

Program Guide



Program Guide

Government of Canada Natural Sciences and Engineering Research Council of Canada Medical Research Council of Canada Social Sciences and Humanities Research Council of Canada Industry Canada

(c) Minister of Public Works and Government Services Canada 1999 ISBN 0-662-64542-1 Cat. No. NS3-16/1999

Networks of Centres of Excellence 350 Albert Street Ottawa, Ontario K1A 0H5 Telephone: (613) 995-6010 Facsimile: (613) 992-7356 Internet: http://www.nce.gc.ca

Table of Contents

Networks of Centres of Excellence Program	1
Goal	1
Objectives	1
Selection and Evaluation Criteria	2
Application and Review	4
Competition Cycles	4
Target Areas	4
Eligibility	5
Application Procedures	5
Review Procedures	5
Mid-Term Review	6
Administration	7
Instalments	
Reporting Requirements	
Reporting Requirements	0
Management	9
Board of Directors	9
Program Leader	9
Network Manager	9
Research Management of the Network	0
Communications	0
Host Institutions	0
Intellectual Property	0
Benefit to Canada 1	1
Use of NCE Funds	2
Salaries and Stipends	3
Contracts with Government Laboratories and Facilities	3
Parental Leave Supplements	4
Monitoring and Guidance	5
Program Evaluation	5
Major Changes	
The Access to Information Act and the Privacy Act	



Appendix A: Conflict of Interest Policy Framework
1.0 Definitions
2.0 Disclosure
3.0 Management of Conflict of Interest
4.0 Review Process
Examples of Conflict of Interest
Appendix B: Benefit to Canada
Working Guidelines
Mechanism for Reporting Due Diligence
Appendix C: The Access to Information Act and the Privacy Act (ATIP)
The Access to Information Act
The Privacy Act
Use and Disclosure of Personal Information provided to the NCE Program

Networks of Centres of Excellence

The Networks of Centres of Excellence (NCE) program is a federal program administered jointly by the Natural Sciences and Engineering Research Council, the Medical Research Council, and the Social Sciences and Humanities Research Council in partnership with Industry Canada. The program is managed by a Steering Committee made up of the Presidents of the three granting councils and the Deputy Minister Industry Canada. Dayto-day administration is provided by the NCE Directorate made up of staff from the three granting councils.

Goal

The goal of the federal NCE program is to mobilize Canada's research talent in the academic, private and public sectors and apply it to the task of developing the economy and improving the quality of life of Canadians. This goal is consistent with, and reinforces, the three pillars of the federal Science and Technology strategy: sustainable job creation and economic growth, improved quality of life, and advancement of knowledge.

Objectives

This NCE program goal is accomplished by investing in national research networks that meet the following objectives:

- Stimulate internationally competitive, leading-edge fundamental and applied research in areas critical to Canadian economic and social development;
- Develop and retain world-class researchers in areas essential to Canada's productivity and economic growth;
- Create nation-wide multidisciplinary and multisectorial research partnerships that integrate the research and development priorities of all participants;
- Accelerate the exchange of research results within the network and the use of this knowledge within Canada by organizations that can harness it for Canadian economic and social development.



Selection and Evaluation Criteria

To ensure that the program objectives are met, proposals are assessed against the following five equally weighted criteria. Networks are also evaluated on an ongoing basis during tenure of a grant against these same criteria. A threshold of excellence must be exceeded for each criterion. These threshold limits must continue to be met as a condition for holding an NCE grant. The descriptors following each criterion are not all-inclusive.

Excellence of the Research Program

- The excellence, focus and coherence of the research program;
- The extent to which the program will contribute to Canada's ability to lead in areas of research with high economic and/or social impact;
- The extent to which new and emerging social and ethical issues, where relevant, will be addressed in the research program;
- The quality of the researchers and their ability to contribute to the research program;
- The relationship of the research program to similar work conducted elsewhere in Canada and abroad;
- · The value added by the network approach.

Highly Qualified Personnel

- The ability to develop and retain outstanding researchers in research areas and technologies critical to Canadian productivity, economic growth, public policy and quality of life;
- Training strategies that promote multidisciplinary and multisectorial research approaches and encourage trainees to consider the economic, social and ethical implications of their work.

Networking and Partnerships

- Effective research and technology development links between academic institutions, federal and provincial agencies and private sector participants;
- Multidisciplinary, multisectorial approaches in the research program;
- Evidence that an effort has been made to include all suitably qualified groups;
- Optimization of resources through the sharing of equipment and research facilities, databases and personnel;
- Presence, nature and extent of contributions from the private sector and federal and provincial agencies, with the prospects for increasing commitments as the work progresses.

Knowledge Exchange and Technology Exploitation

- Prospect for new products, processes or services that can be commercialized by firms operating in Canada and will strengthen the Canadian industrial base, enhance productivity, and contribute to long-term economic growth and social benefits;
- Prospect for social innovation and the implementation of effective public policy through collaboration with the public sector;
- Effective collaboration with the private and public sectors in technology, market development, and public policy development;
- The impact, or potential impact, of technology and knowledge transfer on the science and technology capabilities of private and public sector partners;
- Effective management and protection of intellectual property resulting from networkfunded research.

Management of the Network

Each network must possess an organizational structure appropriate for the management of the research and business functions of a complex multidisciplinary, multi-institutional program. These elements must include:

- A board and committee structure to ensure that appropriate policy and financial decisions are made and implemented;
- The presence of effective leadership and expertise in the research and the business management functions;
- Effective research planning and budgeting mechanisms;
- Effective internal and external communications strategies.



Application and Review

Competition Cycles

Tetworks compete for seven years of NCE funding. There is a maximum of two seven-year funding cycles available to a network. At the end of the first seven-year funding cycle, existing networks compete with applications for new networks. All funding decisions are based on an arm's length assessment of applications by Expert Panels and recommendations of international-calibre Selection Committees. In each competition, subject to the quality of submissions, approximately 25% of the competition budget will be made available to fund new networks. Competition for a possible second cycle of funding occurs during year seven. In the second cycle, greater emphasis is placed on the network's commercialization and implementation strategies, as well as the development of integrated research training strategies that meet both partner and longerterm university needs for increasing relevance.

Networks successfully completing the end of an NCE funding cycle may opt to compete for Research Management funding to continue their networking activities. Research Management funds are restricted to covering some network administration and networking costs and may not be used for the support of research itself. Research support must be provided through other sources of funding such as granting council programs and partner organizations and is a required element. Research Management support is awarded to only a limited number of highly productive networks that can demonstrate that, beyond the first or second cycle of NCE funding, their research, development and commercialization activities continue to be of critical importance to Canada's economic and social development and that the funding requested is essential to realizing the full benefits of the NCE funding previously received. High standards of excellence are a trademark of the NCE program and therefore a network receiving Research Management funds must continue to meet the NCE program criteria and standards.

Target Areas

The NCE Steering Committee will decide on the need to target areas for new networks prior to each competition taking into consideration:

- · the amount of funding available;
- the broad areas already represented in the ongoing networks;
- the need to promote or develop specific areas in accordance with national needs.

If the competition is to involve target areas, the NCE Steering Committee will recommend suggested target areas to the Ministers of Industry and Health, who will propose target areas to the government for decision. Target areas will be announced six months prior to the application deadline for letters of intent.

Eligibility

Researchers and organizations who receive NCE funds must meet the general eligibility requirements of one of the three granting councils. Partners from the private and public sectors, while not eligible to receive NCE funds, are encouraged to have an active role in the network.

Organizations eligible to receive funds are universities, affiliated hospitals and research institutes, and post-secondary institutions having a research mandate. An industry consortium may receive funds to administer a network.

Application Procedures

Applicants proposing new networks must first submit a Letter of Intent. Applicants whose Letter of Intent passes the initial screening process may request up to \$25,000 to assist them in preparing a Full Application. These funds, tenable for six months, can be used for application-related expenses such as travel, communications and workshops, as well as for secretarial, clerical and co-ordination services.

Applicants who are receiving NCE funds and are submitting an application for a final cycle of funding will normally apply early in year 7 of the first funding cycle. A Letter of Intent is not required.

Networks not applying for funding after the first cycle or who are ending their second cycle may apply for Research Management funds as described above. These funds are limited in duration and cover only network administration and networking costs, e.g., the costs associated with the protection of intellectual property, annual general meetings, Board of Directors and Research Management Committee meetings, the salaries of essential network staff, and network communications activities. Where feasible, networks are encouraged to share administrative costs and resources.

Review Procedures

Selection Committee for Letters of Intent

For each competition, the NCE Steering Committee will appoint a Selection Committee for Letters of Intent. This committee will be composed of international-calibre experts with broad expertise representing the domains of the three granting councils.

The Committee will review the Letters of Intent according to the selection criteria, the application's relevance to the NCE program goals as well as, if applicable, the proposed network's relevance to the target area. The Selection Committee for Letters of Intent will make recommendations, on which applicants should be invited to submit Full Applications, to the NCE Steering Committee for decision.



Expert Panels

The NCE Directorate will appoint an Expert Panel to evaluate each Full Application. The review will be based on NCE selection criteria. An Expert Panel will meet with representatives of each group of applicants and their partners.

The Expert Panel will provide a detailed evaluation of the strengths and weaknesses for each selection criterion and will make recommendations on the appropriateness of the requested budget. The review reports, which will be provided to the respective applicant groups after the competition, will be transmitted to the NCE Selection Committee. The Chair or a designated member of each Expert Panel will be available to respond to questions and provide additional information during deliberations of the Selection Committee.

Selection Committee for Full Applications

The NCE Steering Committee will appoint a Selection Committee for Full Applications, comprised of international-calibre experts with broad expertise.

Taking into account the reports of the Expert Panels, the Selection Committee will review and rate the applications based on the selection criteria. The Selection Committee will transmit a priority-ranked list of networks recommended for funding along with a list of recommended awards to the NCE Steering Committee for decision.

A detailed confidential evaluation report for each Full Application will be made available to each respective applicants group. A public report from the Selection Committee will provide an overview of the competition along with a summary analysis of each application recommended for funding.

Mid-Term Review

The progress of each funded network is monitored on an on-going basis with an in-depth peer review at the mid-point of the seven-year cycle, i.e., during year four. Each network prepares a detailed report on the first three years of activity and a strategic plan for the next three years. An in-depth evaluation of the network's performance is conducted by an Expert Panel who makes recommendations to the NCE Steering Committee.

At the mid-term of cycle 2 funding, the network is required to report on the three previous years of support as detailed above. In addition, the network must also detail its plan to accelerate its research and commercialization activities sustainable after the termination of the NCE funding.

The mid-term review could result in continued funding, continued funding on a conditional basis, or the phasing out of a network before the end of the current award.

Administration

NCE grants are administered through the NCE Directorate. In general, the rules and policies of the granting council into whose domain the network's research falls will apply to that network. Networks whose research falls under the mandate of more than one council must choose and adhere to the rules and policies of a single council. Networks must obtain appropriate certification for each research project involving animals, human subjects, biohazards, or radioactive materials. Network research must adhere to the Tri-Council Policy Statement Ethical Conduct for Research Involving Humans located at www.mrc.gc.ca/publications/publications.html.

The granting councils have an obligation under the Canadian Environmental Protection Act to ensure that any project funded in whole or in part with federal government funds is reviewed for effects on the environment. In fulfilling this obligation, the councils require that networks complete an environmental impact statement (Appendix C of NCE application form) for any research projects that involve a possible adverse impact on the environment, hazardous substances, field work, or field or marine stations. The Network management and the researchers carrying out the work have a shared responsibility to assure themselves that projects

funded with federal funds meet the requirements of the Canadian Environmental Protection Act. Therefore, the network has a responsibility to screen all projects funded by the network and provide sufficient information on each project for the NCE Directorate.

Please refer to the Researcher's Guide of the council under whose mandate the network research falls for further details. Networks must also adhere to the regulations and administrative policies specific to the NCE program.

Instalments

Following the announcement of the funding decision and prior to the release of the first instalment of the award, the NCE Steering Committee signs a Funding Agreement with the designated representative of the host institution and the Program Leader of the network. This agreement outlines the terms and conditions for funding under the NCE program.

Release of the first instalment of the award is also conditional on the signing of a Network Agreement (NA) by network partners. The purpose of an NA, which must be consistent with the NCE program objectives, is to ensure smooth management of the network and an understanding of expectations among all parties.



Signatories to the NA include all institutions and organizations participating in the network. The NA covers such matters as the responsibilities, obligations, commitments and privileges of each organization, the arrangements and structures governing the management of the network, the distribution of funds, the internal reporting requirements, the interactions between the participants including corporate partners, the ownership and disposition of intellectual property, the publication of research results, conflicts of interest, title to equipment, insurance, etc. All researchers participating in the network, network staff as well as members of the Board of Directors and all network committees must sign an acknowledgement that they will abide by the terms of the NA. The NA must be updated prior to changes in a network's operation. No changes can be made to the body of a network's NA without the prior approval of the network's Board of Directors and the NCE Steering Committee.

Payment of grants is authorized by the NCE Steering Committee through one or more of the granting councils. Subject to the availability of funds, to satisfactory progress, and to the network's continuing compliance with the program's policies, terms and conditions, subsequent instalments are approved annually.

For networks administered through a university, funds are released to the designated financial administrative unit of the host university, following normal payment schedules for the granting councils. The network advises the host university on the amounts to be disbursed to participating institutions.

For networks not administered through a university, funds are released monthly in arrears to the financial administration unit of the network which is responsible for the distribution of funds to participating institutions.

Reporting Requirements

Bilingual corporate reports, statistical tables, financial reports and conflict of interest reports are required annually as stipulated by the NCE Directorate. Detailed progress reports and strategic plans are required in year four of each funding cycle.

Management

Each network must have an administrative structure capable of managing a complex multidisciplinary and multi-institutional program. The particular structure varies according to the needs and size of the individual network, but must be detailed by the proponents in the NA and approved by the NCE Steering Committee.

Board of Directors

Each network must appoint a Board of Directors that has the overall responsibility for the management, direction and financial accountability of the Network. The Board of Directors of a network is accountable to the NCE Steering Committee. The names and affiliations of the members of the Boards of Directors are considered public information.

The membership of the Board must reflect the interests and concerns of the public, private and academic sectors involved in the network. The network must obtain the approval of the NCE Steering Committee for the initial composition of the Board. The network must advise the NCE Directorate of any changes in membership of the Board during the course of funding. The NCE Steering Committee retains the right to name one voting member (not a staff member of a granting council) to the Board. An NCE staff member has observer status on the Board of Directors of the network and also attends meetings of the network's committees.

To ensure objectivity, and the perception of objectivity, in the management of the network, the Chair of the Board must not be from any of the participating institutions receiving network funds. Further, it is advisable to have some members on the Board of Directors who are

not directly affiliated with the network. To ensure the stakeholders have input into the direction of the network, at least 50% of the membership of the Board of Directors should be from outside the university community, and the majority of those from industry. The perspective of network researchers who are not directly involved in the management of the research is also important. Therefore, the Board must have as a voting member one researcher from the network who is not the Program Leader or a member of any other network committee.

Program Leader

Each network has a Program Leader who reports to the Board of Directors. The Program Leader is responsible for providing scientific leadership and direction to the network. Other duties may include: chairing the research management committee; providing progress and financial reports as approved by the Board of Directors to the NCE Directorate; recruiting the Network Manager; promoting research collaboration amongst individuals; acting on behalf of the network with the NCE Directorate; and promoting the network to the scientific community, to the private and public sectors, and to the general public.

Network Manager

Each network must have a senior manager with the appropriate background and expertise to direct the business and management of the network. This network manager provides the leadership and direction for all of the network operations and ensures control and accountability on a day-to-day basis.



Research Management of the Network

The management of the research program requires ongoing assessment of all projects in order to provide recommendations to the Board of Directors regarding research priorities and budget allocations. This function should be carried out by a committee which is usually chaired by the Program Leader and is made up of researchers from the network as well as the user sectors – industry and government. The membership of this committee should reflect the multisectorial and multidisciplinary nature of the network research program.

Communications

The competent management of communications is critical to the success of individual networks and the program as a whole. Effective internal network communications are vital to the network mode of conducting research. Network activities, results and accomplishments should also be conveyed to external audiences, including potential participants from all sectors, public policy makers, the media and the general public. Consistency in the message is essential, and therefore one appropriately qualified individual in each network should be responsible for coordinating all network communications efforts. Each network must develop a communications plan with a set of comprehensive objectives and activities designed to enhance interest in the network and its research activities and to promote the network and the NCE program to the broad spectrum of sectors that may benefit. Networks are encouraged to produce their public communiqués and publications in both official languages when possible.

The network's communications activities and messages must be consistent with and complementary to the NCE Program Communications Plan. They must acknowledge the contribution of the federal government, and the fact that the three granting councils are partners in the NCE program, providing the base of funding which complements NCE research activities.

Networks are expected to collaborate closely with the NCE Directorate Communications Officer for their communications activities directed to an external audience. Network university partners are also expected to cooperate with the networks and the NCE Directorate Communications Officer in communicating the successes issued from network-funded research.

Host Institution

The Host Institution is responsible for providing suitable space to house the Administrative Centre of the network; receiving and distributing funds to participating institutions as approved by the Board of Directors; providing accounting and financial reporting for NCE funds and contributions to the network from other sources as required by the NCE Directorate; and providing suitable support to assist the Program Leader in their network responsibilities. The Host Institution may also act as the legal entity to sign agreements and contracts on behalf of the network.

Intellectual Property

Guidelines

The ownership and disposition of intellectual property arising from network-funded research must be governed by the arrangements described in the Network Agreement.

Intellectual property resulting from networkfunded research must be promptly and concurrently disclosed by researchers to the network and the industry liaison office of the employing or contracting institution.

Networks are encouraged to maximize the use of resources such as the universities' industrial liaison offices, the Canadian Technology Network (CTN) and the Industrial Research Assistance Program (IRAP) to expedite the exploitation of intellectual property.

Dissemination

Normally, the results of research funded through public sources must be published or otherwise disseminated to the community in a timely manner. Since the NCE program encourages the transfer of knowledge and technology to the user sector, it may be necessary to obtain protection for intellectual property resulting from network-funded research prior to disclosure in a public forum. Provision for reasonable publication delays (usually not exceeding six months), or other arrangements, may be made to avoid jeopardizing the commercial potential by premature disclosure.

Sharing of Benefits and Costs

Agreements made regarding the ownership of the intellectual property resulting from network-funded research must take into account the NCE objective of creating partnerships. This implies a sharing of eventual benefits between the partners commensurate with their respective contributions, as well as the sharing of costs to protect the intellectual property.

Commercialization

The industrial partners' contributions to the network must be recognized by allowing them preferential access to the commercial exploitation of the intellectual property under terms commensurate with the nature and level of their contributions. The arrangements with corporate partners must be addressed in the Network Agreement.

Benefit to Canada

A key NCE program objective is to advance Canadian economic and social development. Accordingly, every effort must be made to have the results of network-funded research exploited in Canada, for the benefit of Canadians. Benefit to Canada is defined as incremental Canadian economic activity and improved quality of life in Canada. Maximum benefits would be derived from the creation of high quality jobs in Canada, which should be an important goal of any commercialization activity.

The owners of intellectual property resulting from network-funded research, or the agent acting on their behalf, will consult with relevant stakeholders (Network administrators, universities, researchers) on issues of commercialization. When selecting a receptor company for the exclusive license of the commercial rights of intellectual property resulting from network-funded research, the agent or owners of intellectual property resulting from networkfunded research will use reasonable and thorough efforts to maximize benefits to Canada in a national and international context, including the possible development of new Canadian receptor companies. Due diligence in efforts to maximize benefits to Canada depends in part on the nature of the research results that are being exploited, and on the window of opportunity. If there is evidence of negligence on the part of the Network in performing the due diligence, the NCE Steering Committee reserves the right to impose sanctions as they deem appropriate. (See Appendix B for Working Guidelines.)



IMPORTANT NOTE CONCERNING THE FOLLOWING PAGES

THE PAGES WHICH FOLLOW HAVE BEEN FILMED
TWICE IN ORDER TO OBTAIN THE BEST
REPRODUCTIVE QUALITY

USERS SHOULD CONSULT ALL THE PAGES
REPRODUCED ON THE FICHE IN ORDER TO OBTAIN
A COMPLETE READING OF THE TEXT.

REMARQUE IMPORTANTE CONCERNANT LES PAGES QUI SUIVENT

LES PAGES SUIVANTES ONT ÉTÉ REPRODUITES EN DOUBLE AFIN D'AMÉLIORER LA QUALITÉ DE REPRODUCTION

LES UTILISATEURS DOIVENT CONSULTER TOUTES LES PAGES REPRODUITES SUR LA FICHE AFIN D'OBTENIR LA LECTURE DU TEXTE INTÉGRAL



20 Victoria Street Torento, Ontario M5C 2N8 Tel.: (416) 362-5211 Toll Free: 1-800-387-2689 Fax: (416) 362-6161

Email: info@micromedia.on.ca

Use of NCE funds

In general, the regulations of the granting councils regarding allowable expenses also apply to NCE awards. There are however some exceptions. The following table is a non-comprehensive list of eligible and ineligible expenses under NCE funding. For clarification, contact the NCE Directorate.

Higible Expenses	Ineligible Expenses
direct costs of research as normally allowed by the granting councils	cost of research done by a university researcher under a spin-off or "virtual" company
salaries and benefits of full-time university- based researchers working full-time on network-funded research (see Salaries and Stipends)	part-time salary support for university-based researchers
subject to the approval of the Network Board and the host institution, partial teaching release / clinical release for Program Leader only, up to \$25K per year	release time from teaching (except for partial release for Program Leader)
salaries and benefits for network staff	discretionary severance and separation packages
costs relating to networking: travel accommodation for network personnel, researchers and members of network boards and committees	support services provided by the host institu- tion such as: construction and maintenance of buildings administrative support personnel support financial services telephone lines and equipment library and building services insurance other than liability insurance
equipment	furniture
materials and supplies related to the direct costs of research	
communication activities	
costs to obtain liability insurance for mem- bers of the Board of Directors and network administrators	

Higible Expenses	Ineligible Expenses
legal fees and other related incorporation cost	
intellectual property: on an annual basis up to 50% of the total cost of protection for intellectual property resulting from network- funded research	
contracting of services only where necessary to provide services and expertise not available within the network	
market studies: subject to approval by the Board of Directors, market studies to determine the market potential for an NCE- generated development or to determine the appropriate market(s) for a development	
prototype development: subject to approval by the Board of Directors, prototype development provided that due diligence has been used to find a partner to share in the costs of devel- opment, normally on a matching basis	

Salaries and Stipends

The payment of stipends for students and postdoctoral fellows follows the regulations of the granting council under whose mandate the network research falls.

The salaries and benefits for participants employed full-time on network research may be paid from NCE grant funds; however, their total research commitment must be dedicated to the work of the network. Such researchers may supervise graduate students working on the network research. Participants receiving salary support from the NCE program are not eligible to hold grants from the granting councils. Granting council practices would generally apply concerning salary levels and limitations on non-research activities.

Part-time salary support for participants can be paid only with funds contributed to the network from other sources.

Increased participation in the NCE program by researchers from government laboratories is desirable. In line with the Financial Administration Act and Treasury Board guidelines, however, government researchers will not be eligible to receive network research funds directly.

Contracts with Government Laboratories and Facilities

Networks may use contracts to acquire access to specialized facilities and services provided by government laboratories. Memoranda of Understanding that set up the terms for Specified Purpose Accounts may be used to



Use of NCE funds

In general, the regulations of the granting councils regarding allowable expenses also apply to NCE awards. There are however some exceptions. The following table is a non-comprehensive list of eligible and ineligible expenses under NCE funding. For clarification, contact the NCE Directorate.

Eligible Expenses	Ineligible Expenses
direct costs of research as normally allowed by the granting councils	cost of research done by a university researche under a spin-off or "virtual" company
salaries and benefits of full-time university- based researchers working full-time on network-funded research (see Salaries and Stipends)	part-time salary support for university-based researchers
subject to the approval of the Network Board and the host institution, partial teaching release / clinical release for Program Leader only, up to \$25K per year	release time from teaching (except for partial release for Program Leader)
salaries and benefits for network staff	discretionary severance and separation packages
costs relating to networking: travel accommodation for network personnel, researchers and members of network boards and committees	support services provided by the host institu- tion such as: construction and maintenance of buildings administrative support personnel support financial services telephone lines and equipment library and building services insurance other than liability insurance
equipment	furniture
materials and supplies related to the direct costs of research	
communication activities	
costs to obtain liability insurance for mem- bers of the Board of Directors and network administrators	

Eligible Expenses	Ineligible Expenses
legal fees and other related incorporation cost	
intellectual property: on an annual basis up to 50% of the total cost of protection for intellectual property resulting from network- funded research	
contracting of services only where necessary to provide services and expertise not available within the network	
market studies: subject to approval by the Board of Directors, market studies to determine the market potential for an NCE-generated development or to determine the appropriate market(s) for a development	
prototype development: subject to approval by the Board of Directors, prototype development provided that due diligence has been used to find a partner to share in the costs of devel- opment, normally on a matching basis	

Salaries and Stipends

The payment of stipends for students and postdoctoral fellows follows the regulations of the granting council under whose mandate the network research falls.

The salaries and benefits for participants employed full-time on network research may be paid from NCE grant funds; however, their total research commitment must be dedicated to the work of the network. Such researchers may supervise graduate students working on the network research. Participants receiving salary support from the NCE program are not eligible to hold grants from the granting councils. Granting council practices would generally apply concerning salary levels and limitations on non-research activities.

Part-time salary support for participants can be paid only with funds contributed to the network from other sources.

Increased participation in the NCE program by researchers from government laboratories is desirable. In line with the Financial Administration Act and Treasury Board guidelines, however, government researchers will not be eligible to receive network research funds directly.

Contracts with Government Laboratories and Facilities

Networks may use contracts to acquire access to specialized facilities and services provided by government laboratories. Memoranda of Understanding that set up the terms for Specified Purpose Accounts may be used to

support joint projects. Money deposited into these Specified Purpose Accounts by networks can come only from non-federal funds raised by the networks and not from the federal funds for the NCE program.

Parental Leave Supplements

On request, and if the university grants parental leave, Networks will provide parental leave supplement to graduate students and post-doctoral fellows supported from NCE awards, including from a partner's contribution to an NCE project. Graduate students and post-doctoral fellows will receive an NCE Parental Leave Supplement from their network if they meet the eligibility requirements outlined below. Supplements are to be in the amount needed to cover the approved parental leave period, up to six months and up to the current level of support.

- The NCE parental leave supplement policy applies to graduate students and postdoctoral fellows who are expectant mothers and/or the primary caregiver for a child within six months of the child's birth or adoption and have taken leave from their home institution
- · The parental leave must be taken in Canada.
- Students or post-doctoral fellows who are eligible for parental benefits from other sources (e.g., employment insurance or other plans) must first apply to those alternate sources for parental leave support. Where parental leave support can be obtained from another source, additional NCE parental leave supplement funds may be provided to bring the total parental leave support to the maximum allowable under the NCE policy.

Monitoring and Guidance

A network's activities are subject to general overview and monitoring by the NCE Steering Committee through the NCE Directorate. NCE staff may participate in the resolution of technical, financial or administrative difficulties and may also provide advice and guidance related to the interpretation of the NCE program's objectives, rules and guidelines. Assistance may also be provided in the co-ordination of the network's activities with those of other networks or of other government-sponsored initiatives including the diffusion of network achievements.

Program Evaluation

The NCE Steering Committee is responsible for evaluating the effectiveness of the NCE program and reporting the results to the Minister of Industry. Program evaluation activities, carried out by an independent firm, may involve surveys and interviews of individuals and staff. Current and former networks are required to take part in the evaluation of the NCE program and make information and records available to the program evaluation team on request.

Major Changes

Upon endorsement by the Board of Directors of a network, any major change that would affect the general mission, research program or other operations of the network must be submitted to the NCE Steering Committee for approval prior to implementation.

The Access to Information Act and the Privacy Act

The NCE Program is subject to the federal Access to Information Act (ATI) and the Privacy Act. Please refer to Appendix C for more details.



Appendix A: Conflict of Interest Policy Framework

Interactions between university researchers and the private sector are an essential feature of the NCE Program. For the objectives of the NCE program to be achieved, many kinds of interactions among individuals participating in the network must occur. These interactions may lead to gains and benefits to the individuals participating in the network and are desirable and natural outcomes of being involved in the network. Such interactions, however, may place individuals participating in the network in a position of potential, apparent or actual conflict of interest.

The NCE Steering Committee is the body ultimately responsible to the government and, therefore, to taxpayers, for the integrity of all the networks and their operations. The responsibility for implementing and managing the Conflict of Interest Policy Framework, to ensure that network operations and decisions are not biased by conflict of interest, is delegated to each network Board of Directors, which represents the highest authority in the management structure of the network. The network Boards of Directors are accountable to the NCE Steering Committee for the effective implementation and management of the Conflict of Interest Policy Framework.

Individuals participating in the network such as members of the Boards of Directors and advisory committees who do not receive NCE funds are recognized as playing a unique role in the networks. They bring an important perspective as a result of their particular knowledge, often as representatives of organizations in the field of interest of the network. Nevertheless, they are still required to disclose any financial interest or position of influence, as described in Section 2.0, in any business in the same area of interest as the network, other than that of their main employer.

The Conflict of Interest Policy is intended to enable network Boards of Directors and individuals to recognize and disclose situations that may be open to question and ensure that such situations are appropriately resolved. The policy builds upon and is complementary to those of the organizations making up the network Boards of Directors, the network investigators and of the administrators.

1.0 Definitions

"Avoidance" means refraining from, or withdrawing from, participation in activities or situations that place an individual participating in the network in a potential, apparent or actual conflict of interest relative to their network duties and responsibilities.

"Conflict of interest" means a situation where, to the detriment or potential detriment of the network, an individual is, or may be, in a position to use research knowledge, authority or influence for personal or family gain (financial or other) or to benefit others.

"Disclosure" means the act of notifying in writing the Board of Directors, through the Network Manager, of any direct or indirect financial interests and positions of influence held by an individual participating in the network which could lead to a potential, apparent or actual conflict of interest.

"Divestment" means the sale at arm's length, or the placement in trust, of assets, where continued ownership by the an individual participating in the network would constitute a potential, apparent or actual conflict of interest with the participant's network duties and responsibilities.

"Financial interest" means an interest in a business in the same area as the network as described in Section 2.1 of this document.

"NCE" means the federal Networks of Centres of Excellence program.

"NCE Steering Committee" means the committee comprised of the three granting council Presidents and the Deputy Minister, Industry Canada, which has overall responsibility for the NCE Program.

"Network" means a group funded under the federal Networks of Centres of Excellence program.

"Network Board of Directors" means the board that is responsible for the overall management of the network and is accountable to the NCE Steering Committee.

"Network Manager" means the senior managerial employee of the network who reports to the Board of Directors.

"Position of influence" includes any position that entails responsibility for a material segment of the operation and/or management of a business.



2.0 Disclosure

Upon joining the network, each individual is obliged to disclose in writing to the Board of Directors, through the Network Manager, any direct or indirect financial interests and positions of influence that could lead to a potential, apparent or actual conflict of interest (examples provided in Attachment). In addition, these submissions must be updated whenever the individual's circumstances change in a way that would necessitate a further disclosure. The individual also has the obligation to disclose any potential, apparent or actual conflict of interest when it arises during network committee or Board meetings so that the committee or Board is aware of the situation and can take appropriate action.

2.1 Financial Interest

It consists of:

- Any material stock option (e.g., 1%) or similar ownership interest in such a business, but excluding any interest arising solely by reason of investment in such business by a mutual, pension, or other institutional investment fund over which the person does not exercise control; or
- receipt of, or the right and potential to receive, any income from such a business, whether in the form of a fee (e.g., consulting), salary, allowance, interest in real or personal property, dividend, royalty derived from licensing of technology, rent, capital gain, real or personal property, or any other form of compensation or contractual relationship, or any combination thereof.

3.0 Management of Conflict of Interest

The Network Board of Directors or its conflict of interest sub-committee is charged with the responsibility of managing conflict of interest, and determining and implementing the appropriate course of action. This management system is based on disclosure, as described in Section 2. All disclosures constitute confidential information that will be available to the Network Board, or a sub-committee thereof, for the evaluation and resolution of any conflict of interest or allegations of conflict of interest brought before the Board or its conflict of interest sub-committee.

While it is recognized that it may be difficult to completely avoid situations of potential, apparent or actual conflict of interest, complete avoidance or divestment may be required in certain cases. Such divestment should not consist of a sale or transfer of assets to family members or other persons for the purpose of circumventing the conflict of interest compliance measures as directed by the Board.

3.1 Principles

An individual participating in the network who is involved with, or has an interest in, or deals in any manner with a third party which might cause a conflict of interest, will not be present and participate in any network decisions, including committee decisions, if the declared potential conflict of interest could influence the decision or actions of the network. It is the obligation of the individual to declare such potential, apparent or actual conflict of interest

before discussions take place so that the committee or Network Board of Directors is aware of the situation in order to ensure that the individual is out of the room when the discussion and decision process on the item in question are taking place. This course of action should be recorded in the minutes of the meeting.

Any question raised by an individual or company regarding the potential conflict of interest of an individual will be raised at the Network Board of Directors level and must be documented in writing. The Network Board of Directors will determine the extent to which the question should be pursued and in such cases will consult the individual in question. If necessary, the individual will be asked to respond in writing.

3.2 Non-Compliance

If an individual is discovered to be in conflict of interest where disclosure and prior approval have not been sought or granted, the Network Board of Directors will require the individual to:

- account to the network for any gain or benefit made directly or indirectly, arising from an involvement with, or an interest in, or from dealing in any manner with a third party that gives rise to a conflict of interest,
- · withdraw from the involvement, or
- · withdraw from the Network, or
- take appropriate action as determined by the Board of Directors.

4.0 Review Process

An individual may request in writing, within 30 days, a review of a Network Board of Directors' decision on conflict of interest. In certain circumstances, the Network Board of Directors may arrange for an independent third party appointed by mutual agreement of the network and the Board of Directors, and failing such mutual agreement appointed by the NCE Steering Committee, to act as an intermediary to scrutinize scientific reports and budgetary information of research project(s) in which the individual participating in the network is involved. The intermediary would provide an opinion on the overall merit of the review, without divulging specifics of a proprietary nature to other members of the network. The ultimate decision on the resolution of the review rests with the Network Board of Directors.

In cases where there is a concern with respect to decisions or actions of the Network Board of Directors itself, this concern should be submitted in writing to the NCE Steering Committee. The NCE Steering Committee may request the Chair of the Network Board to respond in writing to the Steering Committee. Following submission of the Chair's response, the NCE Steering Committee will decide on follow-up action.



Examples of conflict of interest

The following examples, while not comprehensive, are illustrative of situations that may lead to an indirect or direct conflict of interest:

- employment in any capacity by another employer outside the participant's, administrator's or director's university, institution or company signing the Network Agreement, including self-employment;
- holding an office that puts the individual in a position to affect decisions, such as manager with executive powers, within a company, or member of a board of directors;
- participating in a research contract or consultancy relationship with a company, or serving on the board of a company;
- entering into a research contract with a company in which the participant, or a member of his/her immediate family, has a financial or other interest;

- carrying out supplementary professional scientific activities in accordance with the disclosure requirements of the participant's or director's employing organization;
- ownership of equity or other financial participation in a corporation (including stock options and shares). Participants, administrators and directors should abstain from activity in which they would have inside advantage (e.g. purchase of shares) based on the information they are privy to through membership in the Network.
- accepting gifts (other than some minor hospitality) or special favours for him/herself or a member of his/her family from private organizations with which the Network does business;
- influencing the purchase of equipment or materials for the Network from a company in which the participant, the administrator or the director has a financial or other interest.

Appendix B: Benefit to Canada

Working Guidelines

A key NCE program objective is to advance Canadian economic and social development. Accordingly, every effort must be made to have the results of network-funded research exploited in Canada, for the benefit of Canadians. Benefit to Canada is defined as incremental Canadian economic activity and improved quality of life in Canada. Maximum benefits would be derived from the creation of high quality jobs in Canada and this should be an important goal of any commercialization activity.

The owners of intellectual property resulting from network-funded research, or the agent acting on their behalf, will consult with relevant stakeholders (Network administrators, universities, researchers) on issues of commercialization. When selecting a receptor company for the exclusive licence of the commercial rights of intellectual property resulting from network-funded research, the agent/ owners of intellectual property resulting from network-funded research will use reasonable and thorough efforts to maximize benefits to Canada in a national and international context. Due diligence in efforts to maximize benefits to Canada depends in part on the nature of the research results that are being exploited, and on the window of opportunity. The agent/owners of intellectual property resulting from network-funded research should take the following non-comprehensive list of possible benefits to Canada factors into consideration in exercising that due diligence:

- existing company in Canada with receptor capacity
- · expansion of an existing company in Canada
- · formation of a new company in Canada
- joint ventures or strategic alliances with a company in Canada
- co-manufacturing involving a company in Canada
- cross-licensing or co-development with a company in Canada
- establishment of a new subsidiary in Canada (R&D, manufacturing, sales, marketing, distribution)
- development and/or production in Canada by a foreign company (world product mandate)

Mechanism for Reporting Due Diligence

Within 30 days of a decision to pursue exploitation by a foreign company, and in advance of finalizing this decision, the agent/owner is required to report the decision to the Network Board of Directors, and through the Network Board of Directors, to provide the NCE Steering Committee the rationale and circumstances that led to the decision. The NCE Steering Committee reserves the right to impose sanctions as they deem appropriate, if there is failure to comply with these reporting requirements or negligence in performing the due diligence, on the part of the Network.



Appendix C: The Access to Information Act and the Privacy Act (ATIP)

The Access to Information Act (ATI) gives
Canadian citizens and people present in
Canada a limited right of access to information
in federal government records. The Privacy Act
gives these same individuals a limited right of
access to personal information about themselves held in government records and sets
out rules and fair practices for the management
of personal information by federal institutions.
All information collected and generated in
the context of the Networks of Centres of
Excellence (NCE) program that comes under
the control of the NCE Directorate and the
granting councils is subject to these laws.

The Access to Information Act

A requester seeking access to NCE records under ATI must write to the ATIP Co-ordinator at the relevant granting council providing a precise description of the records sought and enclosing an application fee (\$5.00 at the time of this writing). Submitting a request does not guarantee that a requester will gain complete access to the requested records. The Act sets out specific exceptions that apply when disclosure of information could be expected to injure private or public interests. In responding to such requests, for example, the councils would not disclose personal information about identifiable individuals or proprietary technical information

submitted in confidence by researchers or companies. Moreover, if a request required a lengthy search or involved a large number of records, a requester could be asked to pay additional fees to help cover the processing costs.

More information about the Act can be obtained from the Councils' respective Access to Information and Privacy Co-ordinators or from INFO SOURCE, a published register of federal information holdings available in most large libraries. It is important to remember that the ATI Act is intended to complement, not replace, established channels of communication. The federal granting councils have always promoted open informal communication with their research communities and with the public. Contact them informally before using the Act.

The Privacy Act

The Privacy Act gives people in Canada certain rights with respect to personal information about them held by federal institutions. For example, institutions must inform people from (or about) whom they collect personal information, how it will be used and to whom it will be disclosed. Personal information may be used only for the purposes for which it was originally collected or for uses consistent with that purpose. The Act also contains a procedure for requesting correction of inaccuracies in personal information.

Making a request under the Privacy Act is similar to making one under ATI except that there are no fees associated with requests to see personal information. The Privacy Act sets out limits to the right of access similar to those contained in ATI. For example, unless otherwise set out in advance, a person requesting access to personal information about themselves would not be given access to personal information about another.

Use and Disclosure of Personal Information Provided to the NCE Program

The decision-making processes related to NCE applications are subject to more publicity than traditional grant or scholarship applications made to individuals.

NCE co-applicants and other participants, including members of network boards of directors, managers and other key players, should be aware that their names and affiliations will be accessible to the public.

More detailed personal information about applicants and prospective administrators collected by the NCE program is used to review applications, to administer and monitor awards, and to promote and support research. Consistent with these purposes, applicants should also expect that personal information collected by the program may come to be used and disclosed in the following ways:

As part of the review process, applications are disclosed to selection committees composed of experts recruited from the academic, private and public sectors. Applications may also be transmitted to external referees, to members of ad hoc review committees or to site visit committees for review. Individuals recruited by the NCE program to participate in these peer review activities are instructed to protect and to treat as confidential all information entrusted to them.

The substance of expert reviews and the comments of selection committees about a proposal are accessible to all co-applicants even though reviews may occasionally include comments about a particular co-applicant. Normally, NCE program staff provide these assessments as feedback to the principal applicant only; it is expected, however, that he/she will share it with co-applicants.

Because the councils typically have "corporate" databases, the NCE program staff associated with a given council are usually aware of other applications submitted by the same applicants or groups to other programs within that council. For the purposes of adjudication and award administration, selection committees may be provided with multi-year summaries of co-applicants' proposals and awards in all programs. In cases when, for example, there is a question of possible overlap in the support of the same research activity by two or more programs, an application submitted to one program may be used during the review of an application submitted to another program. NCE staff may also disclose the contents of applications to program staff in their respective council for the purposes of determining the most appropriate source of funding, jurisdiction, or to monitor overlap in federal support.

The three councils use personal information about applicants in their files and databases to identify prospective committee members and



reviewers for specific grant scholarship or fellowship applications. This applies to NCE applicants.

The NCE program routinely publishes and disseminates certain details about successful applications. These include names and affiliations of co-applicants, the amount of the total award and any conditions attached to it, summaries prepared by the applicant or by the program for public reference. The final reports of the NCE selection committees for Full Applications providing an overview of a competition along with a summary of each application recommended for funding, are also publicly disseminated.

Files and databases containing personal information may also be used by the Councils for program planning, evaluation and review and in audits and for generating statistics for these activities.

Participants in the NCE program are subject to the Tri-Council Policy Statement Ethical Conduct for Research Involving Humans located at www.mrc.gc.ca/publications/publications.html and their personal information may be used and disclosed consistent with that policy.

NCE Data on the gender of applicants is collected on a voluntary basis only. While gender data on specific individuals is not used in the adjudication process, it may be used by the Councils to promote the increased participation of women in council programs and on committees.

The councils also use the information in their files and databases to generate mailing lists in order to disseminate publications and other information to the research community.

To file a formal request, or for more information on the Acts, contact:

ATIP Coordinator
Natural Sciences and Engineering Research
Council of Canada
350 Albert Street
Ottawa, Ontario K1A 1H5
Telephone: (613) 995-6214
Fax: (613) 992-5337



Guide du Programme

Guide du Programme

Gouvernement du Canada Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada Conseil de recherches médicales du Canada Conseil de recherches en sciences humaines du Canada Industrie Canada

(c) Ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 1999 ISBN 0-662-64542-1 Nº de cat. NS3-16/1999-10-21

Réseaux de centres d'excellence 350, rue Albert Ottawa (Ontario) K1A 0H5 Téléphone : (613) 995-6010 Télécopieur : (613) 992-7356 Internet : http://www.rce.gc.ca

Table des matières

Réseaux	de centres d'excellence
	Mission
	Objectifs
Critères	de sélection et d'évaluation
Présentat	tion et examen des demandes
	Cycles de concours
	Domaines stratégiques
	Admissibilité
	Procédure de demande
	Examen des demandes
	Examen de mi-étape
Adminis	tration
	Versements
	Rapports
Gestion	9
	Conseil d'administration
	Directeur scientifique9
	Directeur administratif9
	Gestion du programme de recherche du réseau
	Communications
	Établissement hôte
	Propriété intellectuelle
	Avantages pour le Canada
Utilisatio	on des fonds de subvention des RCE
	Salaires et traitements
	Ententes contractuelles avec les laboratoires et installations du gouvernement
	Suppléments pour congé parental
	ouppetitions your conge partitions.
Surveilla	nce et direction
	Évaluation du Programme
	Changements importants
	Loi sur l'accès à l'information et la protection des renseignements personnels



Annexe A : Politique générale régissant les conflits d'intérêt
1.0 Définition
2.0 Divulgation
3.0 Gestion des conflits d'intérêt
4.0 Procédure d'appel
Exemples de conflits d'intérêt
Annexe B : Avantages pour le Canada
Lignes directrices
Mécanisme en vue du rapport d'une diligence raisonnable
Annexe C : Lois sur l'accès à l'information et la protection des
renseignements personnels (AIPRP)
Loi sur l'accès à l'information
Loi sur la protection des renseignements personnels
Utilisation et divulgation des renseignements personnels fournis
au Programme des RCE

Réseaux de centres d'excellence

Lence (RCE) est un programme fédéral administré conjointement par le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie, le Conseil de recherches médicales et le Conseil de recherches médicales et le Conseil de recherches en sciences humaines, en collaboration avec Industrie Canada. Un Comité de direction composé des présidents des trois conseils subventionnaires et du sous-ministre d'Industrie Canada supervise la Gestion du Programme. L'administration courante est assurée par la Direction du Programme des RCE, formée de membres du personnel des trois conseils subventionnaires.

Mission

Le Programme des RCE vise à mobiliser les chercheurs canadiens des milieux universitaire, privé et public en vue du développement de l'économie nationale et de l'amélioration de la qualité de vie des Canadiens. L'objectif du programme concorde avec les trois piliers de la stratégie fédérale en sciences et technologie et les renforce en créant des emplois durables et en contribuant à la croissance économique, à l'amélioration de la qualité de vie et à l'avancement des connaissances.

Objectifs

Cette mission du Programme des RCE est accomplie par l'intermédiaire d'investissements dans des réseaux de recherche nationaux qui satisfont aux objectifs suivants:

- Stimuler la recherche de pointe, fondamentale et appliquée, et concurrentielle sur le plan international, dans des domaines essentiels au développement socio-économique du Canada;
- Former des chercheurs de calibre international dans des domaines essentiels à la productivité et à la croissance économique du Canada, et les inciter à demeurer au pays;
- Créer des partenariats de recherche multidisciplinaires et multisectoriels de portée nationale qui intègrent les priorités de tous les participants en matière de recherche et développement;
- Accélérer la communication des résultats de la recherche au sein des réseaux et auprès des organismes canadiens en mesure de les exploiter au profit du développement socioéconomique du pays.



Critères de sélection et d'évaluation

A fin que les objectifs du Programme soient atteints, les demandes sont évaluées en fonction des cinq critères également pondérés décrits sommairement ci-après. Pendant la période de validité de la subvention, les réseaux choisis sont également évalués en fonction de ces critères. Les réseaux doivent surpasser les normes minimales d'excellence établies pour chacun de ces critères afin d'obtenir et de continuer à recevoir leur subvention en qualité de RCE. Les descripteurs qui suivent chaque critère ne sont pas exhaustifs.

Excellence du programme de recherche

- L'excellence, l'orientation et la cohérence du programme de recherche;
- La mesure dans laquelle le programme aidera le Canada à s'imposer comme chef de file dans des domaines de recherche qui ont d'importantes retombées socio-économiques;
- La mesure dans laquelle les questions de l'heure sur le plan social et éthique seront prises en compte, s'il y a lieu, dans le programme de recherche;
- La compétence des chercheurs et leur aptitude à contribuer au programme de recherche;
- Les liens entre le programme de recherche et des travaux semblables menés au Canada et à l'étranger;
- La valeur ajoutée découlant d'une approche en réseau.

Personnel hautement qualifié

- L'aptitude à former des chercheurs de haut calibre dans des domaines de recherche et des secteurs technologiques essentiels à la productivité, à la croissance économique, à la politique publique et à la qualité de vie au Canada, et à les inciter à demeurer au pays;
- Les stratégies de formation qui favorisent une approche multidisciplinaire et multisectorielle en matière de recherche et encouragent les stagiaires à considérer les conséquences économiques, sociales et éthiques de leurs travaux.

Fonctionnement en réseau et partenariats

- L'établissement de liens solides en matière de recherche et de développement technologique entre les participants des établissements d'enseignement postsecondaire à vocation de recherche, les organismes fédéraux et provinciaux et le secteur privé;
- Une approche multidisciplinaire et multisectorielle du programme de recherche;
- La preuve que des efforts ont été faits pour mobiliser au sein du réseau tous les groupes compétents;
- L'optimisation des ressources par la mise en commun de l'appareillage, des installations de recherche, des bases de données et du personnel;
- L'existence, la nature et la portée des contributions du secteur privé et des organismes fédéraux et provinciaux, et la possibilité qu'elles augmentent à mesure que les travaux progressent.

Transfert de connaissances et exploitation de la technologie

- La possibilité de création de nouveaux produits, procédés ou services susceptibles d'être exploités par des entreprises œuvrant au pays et capables de renforcer la base industrielle canadienne, d'accroître la productivité, et de favoriser la croissance économique et le développement social à long terme;
- La possibilité d'innovation sociale et la mise en œuvre de politiques publiques efficaces grâce à une collaboration avec le secteur public;
- Une collaboration efficace entre les secteurs privé et public dans le développement de la technologie et des marchés, et l'élaboration des politiques publiques;
- L'impact prévu ou potentiel du transfert de connaissances et de la technologie sur la capacité scientifique et technologique des partenaires des secteurs privé et public;
- La gestion et la protection efficaces de la propriété intellectuelle issue de la recherche financée par le réseau.

Gestion du réseau

Chaque réseau doit posséder une structure organisationnelle capable de gérer les fonctions de recherche et d'affaires d'un programme complexe multidisciplinaire et multi-institutionnel, qui comporte les caractéristiques suivantes :

- Un conseil d'administration et une structure de gestion par comités chargés de veiller à l'adoption et à l'application des décisions financières et des politiques pertinentes;
- Une direction et des compétences adéquates au sein des fonctions de recherche et de gestion;
- Des mécanismes efficaces de planification de la recherche et de budgétisation; et
- Des stratégies efficaces de communications à l'interne et à l'externe.



Présentation et examen des demandes

Cycles de concours

es réseaux se font concurrence pour l'obtention de sept années de financement dans le cadre du Programme des RCE. Un réseau a accès à un maximum de deux cycles de financement de sept ans. À la fin de ce cycle de financement de sept ans, les demandes de renouvellement des réseaux existants entrent en concurrence avec celles de nouveaux réseaux. Toutes les décisions de financement se fondent sur l'évaluation impartiale de comités d'experts et sur les recommandations d'un Comité de sélection de stature internationale. À condition que les demandes soient jugées excellentes, environ vingt-cinq pour cent du budget de chaque concours seront réservés pour de nouveaux réseaux. Un concours en vue d'un second cycle de financement possible est organisé durant la septième année du premier cycle. Durant le second cycle, on insiste davantage sur les stratégies de commercialisation et de mise en œuvre du réseau, ainsi que sur l'élaboration de stratégies de formation en recherche intégrées qui répondent aux besoins de pertinence accrue des partenaires et ceux à plus long terme des universités.

Au terme d'un cycle de financement, les RCE subventionnés peuvent limiter leur participation au concours à la demande d'une subvention de gestion de la recherche en vue de poursuivre leurs activités en réseau. Ce soutien à la gestion de la recherche se limite à certains coûts d'administration et de fonctionnement en réseau. Ils ne peuvent servir à appuyer les coûts directs de travaux de recherche, lesquels doivent être obligatoirement couverts par d'autres sources de financement, par exemple les organismes partenaires et les programmes distincts des conseils subventionnaires. Les subventions de

gestion de la recherche ne sont accordées qu'à un nombre très restreint de réseaux hautement productifs capables de démontrer, à la fin du premier ou du second cycle de financement, que leurs activités de recherche, de développement et de commercialisation demeurent capitales pour le développement socio-économique du Canada et que les fonds demandés sont essentiels à la réalisation de toutes les retombées issues des fonds des RCE accordés antérieurement. Les normes très élevées d'excellence constituent une caractéristique majeure du Programme des RCE; par conséquent, les réseaux qui se voient accorder une subvention de gestion de la recherche doivent continuer à répondre aux critères et aux normes du programme.

Domaines stratégiques

Le Comité de direction des RCE déterminera, avant chaque concours, la pertinence de cibler des domaines stratégiques précis dans le cas des nouveaux réseaux, en tenant compte des points suivants:

- · les fonds disponibles;
- les domaines représentés par les réseaux établis; et
- la nécessité de promouvoir ou de développer certains domaines précis compte tenu des besoins nationaux.

Dans le cas où l'on ciblerait certains domaines stratégiques dans le cadre d'un concours, le Comité de direction des RCE recommandera les domaines stratégiques ciblés aux ministres de l'Industrie et de la Santé, qui à leur tour proposeront des domaines au gouvernement. On procédera à l'annonce des domaines stratégiques ciblés six mois avant la date limite de la présentation des lettres d'intention.

Admissibilité

Pour être admissibles au Programme des RCE, les chercheurs et les organismes doivent satisfaire aux exigences générales d'admissibilité de l'un des trois conseils subventionnaires. Les partenaires des secteurs privé et public, bien que non admissibles à recevoir des fonds des RCE, sont encouragés à jouer un rôle actif au sein du réseau.

Les organismes admissibles au financement du Programme des RCE sont les universités, les hôpitaux et les centres de recherche affiliés, ainsi que les établissements postsecondaires à vocation de recherche. Un consortium d'industries est également admissible à une subvention en vue d'administrer un réseau.

Procédure de demande

Les candidats qui proposent de nouveaux réseaux doivent d'abord présenter une lettre d'intention. Les candidats dont la lettre d'intention est retenue en présélection pourront demander jusqu'à 25 000 \$ pour les aider à préparer une demande détaillée. Ces fonds, mis à leur disposition pendant une période de six mois, peuvent servir à couvrir les frais liés à l'élaboration de la demande, notamment les déplacements, les communications, les ateliers, ainsi que des services de secrétariat, de bureau et de coordination.

Les candidats qui reçoivent des fonds des RCE et qui présentent une demande en vue d'un dernier cycle de financement doivent normalement le faire tôt au cours de la septième année du premier cycle de financement. Il ne sont pas tenus de soumettre une lettre d'intention.

Les réseaux qui ne présentent pas de demande au deuxième cycle de financement ou qui terminent le deuxième cycle peuvent présenter une demande de subvention de gestion de la recherche, telle que décrite précédemment. Cette subvention de durée

limitée est destinée à payer uniquement les coûts liés à l'administration et au fonctionnement en réseau, par exemple, les coûts associés à la protection de la propriété intellectuelle, à la tenue d'assemblées annuelles et des réunions du conseil d'administration et du Comité de gestion de la recherche, les salaires du personnel essentiel au fonctionnement du réseau, ainsi que les activités de communications du réseau. Dans la mesure du possible, on encourage les réseaux à partager les coûts et les ressources d'administration.

Examen des demandes

Comité de sélection des lettres d'intention

Dans le cadre de chaque concours, le Comité de direction des RCE met sur pied un Comité de sélection des lettres d'intention. Ce comité est composé d'experts de calibre international ayant un vaste champ d'expertise dans les domaines de recherche relevant des trois conseils subventionnaires.

Le comité évalue les lettres d'intention en fonction des critères de sélection, de la pertinence de la demande par rapport aux objectifs du Programme des RCE et, s'il y a lieu, de la pertinence du réseau proposé par rapport au domaine stratégique. Le Comité de sélection des lettres d'intention recommande au Comité de direction des RCE les candidats invités à présenter des demandes détaillées. Le Comité de direction des RCE prendra la décision finale.

Comités d'experts

La Direction des RCE met sur pied des comités d'experts pour évaluer chaque demande détaillée. L'examen est fondé sur les critères de sélection des RCE. Un comité d'experts rencontre des représentants de chaque groupe de candidats et de ses partenaires.



Le comité d'experts procède à une évaluation détaillée des forces et des faiblesses de la demande par rapport à chaque critère de sélection, et il se prononce sur la justesse du budget demandé. Les rapports d'examen, qui seront remis aux groupes de candidats respectifs après le concours, sont transmis au Comité de sélection. Le président ou un membre désigné de chaque comité d'experts se rendra disponible pour répondre aux questions et fournir des renseignements additionnels pendant les délibérations du Comité de sélection.

Comité de sélection des demandes détaillées

Le Comité de direction des RCE met sur pied un Comité de sélection des demandes détaillées, qui est formé d'experts de calibre international possédant une vaste expertise.

En s'appuyant sur les rapports des comités d'experts, le Comité de sélection évalue et cote les demandes en fonction des critères de sélection. Le Comité de sélection remet ensuite au Comité de direction des RCE une liste des réseaux classés par ordre de priorité de financement, ainsi qu'une liste des subventions recommandées. Un rapport d'évaluation confidentiel pour chaque demande détaillée est mis à la disposition de chaque groupe de candidats. Un rapport public du Comité de sélection donne un aperçu du concours et présente une analyse sommaire de chaque demande dont le financement est recommandé.

Examen de mi-étape

Les progrès de chaque réseau font l'objet d'un contrôle constant, et les réseaux sont soumis à un examen approfondi par les pairs à mi-chemin du cycle de sept ans, c'est-à-dire pendant la quatrième année. Chaque réseau est tenu de soumettre un rapport détaillé de ses trois premières années d'activités et un plan stratégique en vue des trois prochaines années du cycle. À cette étape, un comité d'experts procède à une évaluation détaillée du rendement du réseau et fait des recommandations au Comité de direction des RCE.

Un réseau parvenu à la mi-étape du deuxième cycle de financement doit également produire un rapport détaillé de ses activités au cours des trois années antérieures. Par ailleurs, il doit également fournir un plan précisant les mesures prévues en vue de poursuivre ses activités de commercialisation et de recherche après la dernière phase de sa subvention de RCE.

Les résultats possibles de l'évaluation de mi-étape sont le maintien du financement du réseau, le maintien du financement sous certaines conditions, ou le retrait progressif du financement avant la fin de la période de subvention.

Administration

es subventions des RCE sont administrées par la Direction des RCE. Normalement, les directives et politiques du conseil subventionnaire duquel relève le domaine de recherche du réseau s'appliquent. Les réseaux dont le programme de recherche recoupe le mandat de plus d'un conseil devront se rallier aux directives et politiques d'un seul conseil et y adhérer. Les réseaux doivent également obtenir les certificats appropriés pour toute recherche avec des animaux, des sujets humains, des risques biologiques ou des substances radioactives. La recherche des réseaux doit être conforme à l'Énoncé de politique des trois conseils Éthique de la recherche avec des êtres humains que vous pourrez retrouver au : www.mrc.gc.ca/publications/publicationsf.html.

En vertu de la Loi canadienne sur la protection de l'environnement, les conseils subventionnaires doivent s'assurer que tout projet financé en partie par des fonds du gouvernement est évalué en fonction de son incidence sur l'environnement. Pour se conformer à cette obligation, les conseils exigent que les réseaux soumettent une déclaration d'incidence sur l'environnement (Annexe C de la formule de demande des RCE) pour toute recherche qui comprend l'un des éléments suivants : effets nocifs sur l'environnement, substances dangereuses, travaux sur le terrain, stations marines ou de recherche. Il incombe tant à la direction du réseau qu'aux chercheurs effectuant les travaux de s'assurer que les projets appuyés par des fonds du gouvernement répondent aux exigences de la Loi canadienne sur la protection de l'environnement. Par conséquent, le réseau a la responsabilité d'évaluer tous les projets qu'il appuie et de fournir suffisamment d'information sur chacun à la Direction des RCE.

Se rapporter au Guide du chercheur du conseil dont le réseau relève pour plus de détails. Les réseaux sont également tenus de se conformer aux règles et directives administratives particulières au Programme des RCE.

Versements

Une fois la décision de financer un réseau annoncée et avant le premier versement de la subvention, le Comité de direction des RCE ratifie par écrit une Entente de financement avec le représentant désigné de l'établissement hôte et le directeur scientifique du réseau. Cette entente stipule les modalités et conditions d'une subvention dans le cadre du Programme des RCE.

Le premier versement de la subvention sera accordé sous réserve de la signature d'une entente de réseau par les membres du réseau. L'objet de cette entente, qui doit être conforme aux objectifs du Programme des RCE, est d'assurer la bonne gestion du réseau et de clarifier les attentes de toutes les parties.

L'entente de réseau doit être signée par tous les établissements et organismes participant au réseau. L'entente doit énoncer les responsabilités, les obligations, les engagements et les privilèges de chaque organisme, et préciser les dispositions et les structures régissant la gestion du réseau, la répartition des fonds, les exigences en matière de rapports internes, les interactions des participants, y compris les partenaires du secteur privé; les questions de droits sur la propriété intellectuelle et leur exploitation, la publication des résultats de la recherche, les conflits d'intérêt, les titres sur l'appareillage, les assurances, etc. En outre, tous les chercheurs associés aux activités



du réseau, le personnel du réseau ainsi que les membres du conseil d'administration et tous les comités du réseau doivent signer une formule de consentement en vertu de laquelle ils s'engagent à respecter les dispositions de l'entente. L'entente doit être mise à jour avant que tout changement ne puisse être apporté aux activités d'un réseau. Aucun changement ne peut être apporté à l'entente d'un réseau sans une autorisation préalable du conseil d'administration du réseau et du Comité de direction des RCE.

Le versement des fonds est autorisé par le Comité de direction des RCE au nom d'un ou de plusieurs conseils subventionnaires. Sous réserve de la disponibilité de fonds et de progrès satisfaisants, et à la condition que le réseau continue à adhérer aux politiques, modalités et conditions du programme, le versement des tranches subséquentes de la subvention est approuvé annuellement. Dans le cas des réseaux administrés par une université, les fonds sont versés au centre administratif désigné de l'université hôte, suivant le calendrier normal de règlement des subventions des conseils subventionnaires. Le réseau informe alors l'université hôte des sommes à répartir entre les établissements participants.

Dans le cas des réseaux non administrés par une université, les fonds sont versés sous forme d'arrérages mensuels au centre administratif du réseau, qui s'occupe de les répartir entre les établissements participants.

Rapports

Tous les ans, chaque réseau doit soumettre, conformément aux exigences de la Direction des RCE, un rapport bilingue de l'ensemble de ses activités, un rapport sur les conflits d'intérêt, des tableaux de données statistiques et des états financiers. Un rapport d'étape détaillé et un plan stratégique sont exigés de chaque réseau durant la quatrième année de chaque cycle de financement.

Gestion

Chaque réseau doit être doté d'une structure cadministrative apte à gérer un programme complexe multidisciplinaire et multi-institutionnel. La structure en question, qui peut varier en fonction des besoins et de la taille du réseau, doit être décrite en détail dans l'entente de réseau et être approuvée par le Comité de direction des RCE.

Conseil d'administration

Chaque réseau doit nommer un conseil d'administration qui a la responsabilité de la gestion, de l'orientation et de l'imputabilité financière du réseau. Le conseil d'administration relève du Comité de direction des RCE. Les noms et les organismes d'attache des membres des conseils d'administration sont considérés comme de l'information publique.

La composition du conseil d'administration doit refléter les intérêts et les préoccupations des secteurs public, privé et universitaire participant au réseau. Le réseau doit obtenir l'autorisation du Comité de direction des RCE quant à la composition initiale du conseil d'administration. Le réseau est par ailleurs tenu d'informer la Direction des RCE des personnes siégeant au conseil d'administration et de tout changement dans la composition du conseil pendant la durée du financement. Le Comité de direction des RCE se réserve le droit de nommer au conseil d'administration d'un réseau un représentant votant (ce représentant n'est pas employé par un conseil subventionnaire). Un membre du personnel de la direction des RCE a le statut d'observateur et siège au conseil d'administration du réseau et assiste aux réunions des comités du réseau.

Par mesure d'objectivité, et de perception d'objectivité dans la gestion du réseau, le président du conseil d'administration ne doit provenir d'aucun établissement participant qui reçoit des fonds du réseau. Il est également conseillé de réserver des sièges du conseil d'administration à des personnes qui ne sont pas directement rattachées au réseau. Afin de s'assurer que les partenaires aient voix au chapitre de l'orientation du réseau, au moins 50 pour cent des administrateurs siégeant au conseil devraient être choisis en dehors du milieu universitaire, et la majorité d'entre eux parmi les représentants de l'industrie. Le point de vue des chercheurs du réseau qui ne sont pas directement associés à la gestion du programme de recherche revêt également de l'importance. C'est pourquoi un des membres votants du conseil d'administration doit être choisi parmi les chercheurs du réseau, mis à part le directeur scientifique ou quiconque siégeant à un comité du réseau.

Directeur scientifique

Chaque réseau doit désigner un directeur scientifique qui relèvera du conseil d'administration. Le directeur scientifique est chargé d'assurer la direction scientifique et l'orientation du réseau. Entre autres fonctions, il préside le Comité de gestion de la recherche, veille à fournir à la Direction des RCE les rapports d'étape et les rapports financiers du réseau préalablement approuvés par le conseil d'administration; procède au recrutement du directeur administratif; encourage les collaborations en recherche entre les participants du réseau; représente le réseau auprès de la Direction des RCE; et assure la promotion du réseau auprès de la communauté scientifique, des secteurs privé et public et de la population.

Directeur administratif

Chaque réseau doit compter à sa tête un cadre supérieur qui dispose de l'expérience et de l'expertise requises pour superviser les fonctions de gestion et d'affaires du réseau. Le directeur administratif exerce un leadership et dirige l'ensemble des activités du réseau, il en assure le contrôle et les opérations comptables courantes.



Gestion du programme de recherche du réseau

La gestion du programme de recherche exige une évaluation continue de tous les projets, sur laquelle s'appuieront les recommandations formulées au conseil d'administration quant aux priorités de recherche et aux allocations budgétaires. Cette fonction devrait normalement être prise en charge par un comité présidé par le directeur scientifique et composé de chercheurs du réseau ainsi que de représentants des secteurs des utilisateurs, soit l'industrie et le gouvernement. La composition de ce comité doit être représentative de la nature multidisciplinaire et multisectorielle du programme de recherche du réseau.

Communications

La gestion efficace des communications est essentielle au succès des réseaux et du Programme dans son ensemble. Les communications internes sont vitales au fonctionnement en réseau. Les activités, résultats et réalisations du réseau devraient également être communiqués à des publics externes, y compris d'éventuels participants de tous les secteurs, des responsables des politiques publiques, les médias et le grand public. La cohérence du message étant essentielle, la coordination de toutes les activités de communication devrait être confiée à une personne compétente au sein de chaque réseau. Chaque réseau doit établir une stratégie de communications comportant des objectifs précis et des activités en vue de stimuler l'intérêt envers le réseau et son programme de recherche et de faire connaître le réseau et le Programme des RCE à tous les secteurs qui pourraient en bénéficier. On encourage les réseaux à publier, dans la mesure du possible, leurs communiqués et leur documentation dans les deux langues officielles.

Les messages et les activités de communications de chaque réseau doivent être harmonisés avec le plan de communications du Programme des RCE et mettre ce dernier en valeur. Ils doivent mentionner la contribution du gouvernement fédéral et le fait que les conseils subventionnaires sont partenaires du Programme des RCE, ces derniers fournissant le financement de base qui sous-tend les activités de recherche des RCE.

On s'attend à ce que les réseaux collaborent étroitement avec l'agent de communications de la Direction des RCE au chapitre des activités de communications destinées à un auditoire externe. Les partenaires universitaires du réseau devraient également collaborer avec les réseaux et l'agent des communications de la Direction des RCE pour ce qui est de communiquer les réussites et les réalisations issues de la recherche financée par les réseaux.

Établissement hôte

Il incombe à l'établissement hôte de loger le centre administratif du réseau; de recevoir et de distribuer les fonds aux établissements participants conformément aux directives approuvées par le conseil d'administration; de préparer les états financiers et comptables quant à l'utilisation des fonds du Programme des RCE et des contributions au réseau versées par d'autres sources conformément aux exigences de la Direction des RCE; et d'accorder un appui adéquat au directeur scientifique lui permettant d'assumer ses responsabilités par rapport au réseau. L'établissement hôte peut également servir, au nom du réseau, de personne morale en vue de la signature d'ententes et de contrats.

Propriété intellectuelle

Lignes directrices

Les dispositions concernant les droits de propriété intellectuelle et la cession de cette propriété résultant de la recherche financée par un réseau doivent être régies par l'entente de réseau et y être décrites.

Les chercheurs sont tenus de divulguer sans tarder la propriété intellectuelle issue des activités financées par le réseau concurremment à la direction du réseau et au bureau de liaison industrielle de l'établissement où ils sont employés à titre permanent ou contractuel.

On encourage les réseaux à se prévaloir des ressources existantes telles que celles des bureaux de liaison industrielle des universités, du Réseau canadien de technologie (RCT), et du Programme d'aide à la recherche industrielle (PARI), pour accélérer l'exploitation de la propriété intellectuelle.

Diffusion des résultats

Normalement, les résultats de la recherche financée avec des fonds publics doivent être publiés ou diffusés à la communauté au moment opportun. Étant donné que le Programme des RCE encourage le transfert de connaissances et de technologie au secteur des utilisateurs, il peut s'avérer nécessaire pour un réseau de protéger les résultats de ses travaux avant qu'ils ne soient divulgués officiellement. Des délais raisonnables de publication (normalement pas plus de six mois) ou d'autres dispositions peuvent être prévus de sorte que les retombées commerciales éventuelles ne soient pas compromises par une publication prématurée.

Partage des avantages et des coûts

Les dispositions concernant la propriété intellectuelle issues de travaux financés par le réseau doivent tenir compte de l'un des objectifs du Programme des RCE, soit l'établissement de partenariats. Ceci laisse entendre un partage des retombées éventuelles entre les partenaires dans des proportions qui reflètent la contribution de chacun ainsi que le partage des coûts de protection de la propriété intellectuelle.

Commercialisation

On doit reconnaître les contributions des partenaires industriels du réseau en leur accordant un accès privilégié à l'exploitation commerciale de la propriété intellectuelle, selon des modalités reflétant la nature et l'importance de leurs contributions. Les dispositions prises avec les partenaires du secteur privé doivent figurer dans l'entente de réseau.

Avantages pour le Canada

Un des principaux objectifs du Programme des RCE est la contribution au développement socio-économique du Canada. En conséquence, on doit déployer tous les efforts possibles afin que les résultats des activités de recherche financées par le réseau soient exploités au Canada et au profit des Canadiens. Les avantages pour le Canada peuvent être définis comme étant ce qui produit un essor de l'activité économique canadienne et une amélioration de la qualité de vie des Canadiens. Le Canada pourrait également bénéficier énormément de la création d'emplois de haute qualité, ce qui devrait constituer un objectif important de toute activité de commercialisation.

Les détenteurs des droits sur la propriété intellectuelle issue de recherches financées par le réseau, ou l'agent qui les représente, devront consulter les principaux intéressés (administrateurs du réseau, universités, chercheurs) sur les questions de commercialisation. Au moment d'accorder à une entreprise des droits exclusifs d'exploitation de la propriété intellectuelle issue de recherches financées par le réseau, l'agent ou les détenteurs des droits sur la propriété intellectuelle ne devront ménager aucun effort pour optimiser les avantages qu'en retirera le Canada dans le contexte national et international, incluant la possibilité de développer de nouvelles entreprises réceptrices canadiennes. La diligence raisonnable dont ils feront preuve pour optimiser les avantages qu'en retirera le Canada dépend en partie de la nature des résultats appelés à être exploités, et des débouchés. Le Comité de direction des RCE se réserve le droit d'imposer les sanctions qu'il jugera pertinentes en cas de négligence de la part du réseau dans l'exécution de ces démarches. (Voir les lignes directrices à l'Annexe B.)



IMPORTANT NOTE CONCERNING THE FOLLOWING PAGES

THE PAGES WHICH FOLLOW HAVE BEEN FILMED
TWICE IN ORDER TO OBTAIN THE BEST
REPRODUCTIVE QUALITY

USERS SHOULD CONSULT ALL THE PAGES
REPRODUCED ON THE FICHE IN ORDER TO OBTAIN
A COMPLETE READING OF THE TEXT.

REMARQUE IMPORTANTE CONCERNANT LES PAGES QUI SUIVENT

LES PAGES SUIVANTES ONT ÉTÉ REPRODUITES EN DOUBLE AFIN D'AMÉLIORER LA QUALITÉ DE REPRODUCTION

LES UTILISATEURS DOIVENT CONSULTER TOUTES LES PAGES REPRODUITES SUR LA FICHE AFIN D'OBTENIR LA LECTURE DU TEXTE INTÉGRAL



20 Victoria Street Toronto, Ontario M5C 2N8 Tel.: (416) 362-5211 Toli Free: 1-800-387-2689

Fax: (416) 362-6161

Email: info@micromedia.on.ca

Utilisation des fonds de subvention des RCE

En général, les règlements des conseils subventionnaires régissant les dépenses admissibles s'appliquent Également aux subventions des RCE, à quelques exceptions près. Le tableau suivant fournit un aperçu partiel des dépenses admissibles et non admissibles. Pour de plus amples renseignements, communiquer avec la Direction des RCE.

Depenses admissibles	Depenses non admissibles:
coûts directs de la recherche normalement autorisés par les conseils subventionnaires	coûts des travaux effectués par un chercheur universitaire dans le cadre d'une entreprise en devenir ou d'une entreprise issue des activités du réseau
salaires et avantages sociaux de chercheurs universitaires engagés à temps plein dans des activités de recherche financées par le réseau, (voir la rubrique salaires et traitements)	salaire à temps partiel versé à des chercheurs universitaires
sous réserve de l'approbation du conseil d'admi- nistration du réseau et de l'établissement hôte, allégement partiel de la charge d'enseignement ou de la charge clinique du directeur scientifique seulement, à concurrence de 25 000 \$ par année	allégement de la charge d'enseignement (sauf allégement partiel dans le cas du directeur scientifique)
salaires et avantages sociaux du personnel employé par le réseau	indemnités de départ et de cessation d'emploi discrétionnaires
frais associés au fonctionnement en réseau – frais de déplacement et d'hébergement du personnel du réseau, des chercheurs et des membres du conseil d'administration et des comités du réseau	services de soutien assurés par l'établissement hôte tels que : construction et entretien d'édifices soutien administratif personnel de soutien services financiers lignes et appareils téléphoniques services de bibliothèque et d'installations techniques assurances, hormis les assurances responsabilité
appareillage	mobilier
matériaux et fournitures reliés aux coûts directs de la recherche	
activités de communications	
activités de communications frais liés à l'obtention d'une assurance respon- sabilité à l'intention des membres du conseil	

d'administration et des administrateurs du réseau

Depenses admissibles	Depenses non admissibles
frais juridiques et autres frais liés à la constitution d'une société	
propriété intellectuelle : annuellement, jusqu'à 50 pour cent de la totalité des frais associés à la protection de la propriété intellectuelle issue des activités financées par le réseau	
obtention de services en sous-traitance unique- ment lorsque les services et l'expertise en question ne sont pas disponibles au sein du réseau	
études de marché : sous réserve d'une autorisa- tion du conseil d'administration, réalisation d'études de marché en vue de déterminer le potentiel commercial d'une découverte faite par le RCE ou de déterminer le(s) marché(s) potentiel(s) en vue de son exploitation	
mise au point de prototype : sous réserve de l'approbation du conseil d'administration, la mise au point de prototypes à condition qu'aucun effort ne soit ménagé pour trouver un partenaire prêt à partager les coûts de mise au point, habituellement selon la formule de financement de contrepartie	

Salaires et traitements

La rémunération des étudiants et stagiaires postdoctoraux doit être conforme aux règlements du conseil subventionnaire dont relève le domaine de recherche du réseau.

Les salaires et les avantages sociaux des participants employés à temps plein pour faire de la recherche liée au réseau peuvent être prélevés des fonds de la subvention de RCE. Cependant, ces personnes devront consacrer tout leur temps de recherche aux travaux du réseau. Ces chercheurs peuvent superviser des étudiants de 2e et 3e cycles qui effectuent des travaux de recherche pour le réseau. Les participants qui reçoivent un salaire du Programme des RCE ne sont pas admissibles aux subventions des conseils subventionnaires. En général, les salaires et les restrictions imposées aux activités autres que la recherche doivent être conformes aux pratiques des organismes subventionnaires.

Les salaires des participants à temps partiel doivent être payés uniquement avec des contributions d'autres sources que reçoit le réseau.

Une participation accrue au Programme des RCE des chercheurs des laboratoires gouvernementaux est souhaitable. Cependant, en vertu de la Loi sur l'administration des finances publiques et des lignes directrices du Conseil du Trésor, les chercheurs à l'emploi du gouvernement ne sont pas autorisés à toucher directement des fonds alloués au programme de recherche du réseau.



Utilisation des fonds de subvention des RCE

En général, les règlements des conseils subventionnaires régissant les dépenses admissibles s'appliquent Également aux subventions des RCE, à quelques exceptions près. Le tableau suivant fournit un aperçu partiel des dépenses admissibles et non admissibles. Pour de plus amples renseignements, communiquer avec la Direction des RCE.

Depenses admissibles	Dépenses non admissibles **
coûts directs de la recherche normalement autorisés par les conseils subventionnaires	coûts des travaux effectués par un chercheur universitaire dans le cadre d'une entreprise en devenir ou d'une entreprise issue des activités du réseau
salaires et avantages sociaux de chercheurs universitaires engagés à temps plein dans des activités de recherche financées par le réseau, (voir la rubrique salaires et traitements)	salaire à temps partiel versé à des chercheurs universitaires
sous réserve de l'approbation du conseil d'admi- nistration du réseau et de l'établissement hôte, allégement partiel de la charge d'enseignement ou de la charge clinique du directeur scientifique seulement, à concurrence de 25 000 \$ par année	allégement de la charge d'enseignement (sauf allégement partiel dans le cas du directeur scientifique)
salaires et avantages sociaux du personnel employé par le réseau	indemnités de départ et de cessation d'emploi discrétionnaires
frais associés au fonctionnement en réseau – frais de déplacement et d'hébergement du personnel du réseau, des chercheurs et des membres du conseil d'administration et des comités du réseau	services de soutien assurés par l'établissement hôte tels que : construction et entretien d'édifices soutien administratif personnel de soutien services financiers lignes et appareils téléphoniques services de bibliothèque et d'installations techniques assurances, hormis les assurances responsabilité
appareillage	mobilier
matériaux et fournitures reliés aux coûts directs de la recherche	
activités de communications	
frais liés à l'obtention d'une assurance respon- sabilité à l'intention des membres du conseil d'administration et des administrateurs du réseau	

Dépenses admissibles	Dépenses non admissibles
frais juridiques et autres frais liés à la constitution d'une société	
propriété intellectuelle : annuellement, jusqu'à 50 pour cent de la totalité des frais associés à la protection de la propriété intellectuelle issue des activités financées par le réseau	
obtention de services en sous-traitance unique- ment lorsque les services et l'expertise en question ne sont pas disponibles au sein du réseau	
études de marché : sous réserve d'une autorisa- tion du conseil d'administration, réalisation d'études de marché en vue de déterminer le potentiel commercial d'une découverte faite par le RCE ou de déterminer le(s) marché(s) potentiel(s) en vue de son exploitation	
mise au point de prototype : sous réserve de l'approbation du conseil d'administration, la mise au point de prototypes à condition qu'aucun effort ne soit ménagé pour trouver un partenaire prêt à partager les coûts de mise au point, habituellement selon la formule de financement de contrepartie	

Salaires et traitements

La rémunération des étudiants et stagiaires postdoctoraux doit être conforme aux règlements du conseil subventionnaire dont relève le domaine de recherche du réseau.

Les salaires et les avantages sociaux des participants employés à temps plein pour faire de la recherche liée au réseau peuvent être prélevés des fonds de la subvention de RCE. Cependant, ces personnes devront consacrer tout leur temps de recherche aux travaux du réseau. Ces chercheurs peuvent superviser des étudiants de 2e et 3e cycles qui effectuent des travaux de recherche pour le réseau. Les participants qui reçoivent un salaire du Programme des RCE ne sont pas admissibles aux subventions des conseils subventionnaires. En général, les salaires et les restrictions imposées aux activités autres que la recherche doivent ètre conformes aux pratiques des organismes subventionnaires.

Les salaires des participants à temps partiel doivent être payés uniquement avec des contributions d'autres sources que reçoit le réseau.

Une participation accrue au Programme des RCE des chercheurs des laboratoires gouvernementaux est souhaitable. Cependant, en vertu de la Loi sur l'administration des finances publiques et des lignes directrices du Conseil du Trésor, les chercheurs à l'emploi du gouvernement ne sont pas autorisés à toucher directement des fonds alloués au programme de recherche du réseau.

Ententes contractuelles avec les laboratoires et installations du gouvernement

Les réseaux peuvent souscrire à des ententes contractuelles en vue d'avoir accès à des installations et à des services spécialisés des laboratoires du gouvernement. Des protocoles d'entente établissant les conditions relatives à la création de comptes destinés à des fins déterminées peuvent être utilisés en vue d'appuyer des projets conjoints. Les fonds déposés par le réseau dans des comptes destinés à des fins déterminées doivent être constitués d'avoirs provenant d'autres sources que le gouvernement fédéral amassés par le réseau uniquement, et non des fonds que consacre le gouvernement fédéral au Programme des RCE.

Suppléments pour congé parental

Sur demande, et si l'université accorde le congé parental, les réseaux accorderont un supplément pour congé parental aux étudiants diplômés et aux stagiaires postdoctoraux rémunérés à même une subvention de RCE, y compris la contribution d'un partenaire à un projet de RCE. Les étudiants diplômés et les stagiaires postdoctoraux recevront le supplément pour congé parental de leur réseau

s'ils satisfont aux exigences d'admissibilité cidessous. Le supplément sera suffisant pour couvrir la période de congé parental approuvée, c'est-à-dire qu'il pourra être versé pendant jusqu'à six mois, à concurrence du niveau de rémunération en vigueur.

- La politique régissant le supplément pour congé parental des RCE s'applique aux étudiants diplômés et aux stagiaires postdoctoraux qui sont des mères enceintes ou à la principale personne qui prend soin d'un enfant au cours des six premiers mois suivant sa naissance ou son adoption et qui sont en congé de leur établissement.
- · Le congé parental doit être pris au Canada.
- Les étudiants ou les stagiaires postdoctoraux qui sont admissibles à des prestations parentales d'autres sources (p. ex. assurance-emploi ou autres régimes) doivent d'abord s'adresser à ces sources pour obtenir des prestations pendant leur congé. Lorsque des prestations peuvent être obtenues d'autres sources, une aide complémentaire pour congé parental des RCE peut être accordée pour porter les prestations totales au maximum permis en vertu de la politique des RCE.

Surveillance et direction

Le Comité de direction des RCE, par l'entremise de la Direction des RCE, exercera une surveillance générale sur les activités du réseau. Le personnel de la Direction des RCE peut aider à résoudre des problèmes techniques, financiers ou administratifs, fournir des conseils et des suggestions quant à l'interprétation des objectifs, règlements et lignes directrices du Programme des RCE, ou aider le réseau à coordonner ses activités avec celles d'autres réseaux ou d'autres activités parrainées par le gouvernement et à faire connaître ses réalisations.

Évaluation du Programme

Le Comité de direction des RCE est chargé d'évaluer l'efficacité du Programme des RCE et de faire part des résultats de cette évaluation au ministre de l'Industrie. Les activités d'évaluation du Programme, confiées à une firme indépendante, peuvent comprendre des sondages et des entrevues menées auprès des participants et du personnel du réseau. Les réseaux établis et les anciens réseaux sont tenus de participer à l'évaluation du Programme des RCE et de mettre, sur demande, l'information et les documents nécessaires à la disposition de l'équipe d'évaluation du Programme.

Changements importants

Une fois approuvé par le conseil d'administration d'un réseau, tout changement majeur à la mission générale, au programme de recherche, aux budgets autorisés et autres activités du réseau doit être soumis à l'approbation du Comité de direction des RCE avant d'être mis en œuvre.

Loi sur l'accès à l'information et la protection des renseignements personnels

Le Programme des RCE est assujetti à la Loi sur l'accès à l'information et à la Loi sur la protection des renseignements personnels. Veuillez vous référer à l'Annexe C pour plus de renseignements.



Annexe A : Politique générale régissant les conflits d'intérêt

Les interactions entre les chercheurs universitaires et le secteur privé sont des caractéristiques essentielles du Programme des RCE. Afin de réaliser les objectifs du Programme des RCE, diverses interactions doivent se produire entre les personnes qui font partie du réseau. Ces interactions peuvent procurer aux personnes en question des gains et des avantages qui sont considérés comme des résultats souhaitables et naturels découlant de leur participation au réseau. Cependant, elles peuvent aussi les placer dans des situations de conflits d'intérêt potentiels, apparents ou réels.

Le Comité de direction des RCE, en tant que principal responsable des RCE auprès du gouvernement et des contribuables, doit se porter garant de l'intégrité de tous les réseaux et de leurs activités. Le conseil d'administration de chaque réseau, qui représente la plus haute autorité dans la structure de gestion d'un réseau, se voit déléguer la responsabilité de mettre en œuvre et d'administrer la politique régissant les conflits d'intérêt et de s'assurer que les activités et décisions du réseau demeurent en marge de tout conflit d'intérêt. Les conseils d'administration des réseaux sont responsables auprès du Comité de direction des RCE de la mise en œuvre et de l'administration de la politique régissant les conflits d'intérêt.

Les personnes qui font partie du réseau, et plus particulièrement les membres du conseil d'administration et des comités consultatifs qui ne touchent pas de fonds de subvention du Programme des RCE, sont appelés à jouer un rôle de premier plan au sein des réseaux. Ces personnes apportent aux réseaux une perspective enrichissante en raison de leur expertise particulière, le plus souvent en tant que représentants d'organismes actifs dans le champ d'activité d'un réseau. Quoi qu'il en soit, ces personnes sont tenues de divulguer tout intérêt financier ou toute position d'influence, conformément à la section 2.0, qu'elles détiennent dans toute entreprise active dans un champ d'activités similaires à celui du réseau auquel elles sont associées et qui n'est pas leur principal employeur.

La politique sur les conflits d'intérêt a été conçue pour aider les conseils d'administration et les personnes qui font partie de réseaux à déceler et à divulguer toute situation qui porte à équivoque et pour faire en sorte que ces situations soient réglées comme il se doit. La politique s'inspire et se veut le complément de celles des organismes représentés au sein des conseils d'administration des réseaux, et de celles auxquelles les personnes participant aux réseaux et les administrateurs sont tenus de se conformer.

1.0 Définitions

- « Abstention » S'abstenir d'être lié à toute activité ou situation qui risque de mettre une personne qui fait partie du réseau en conflit d'intérêt potentiel, apparent ou réel, compte tenu de ses fonctions et de ses responsabilités au sein du réseau, ou se retirer de telles activités ou situations.
- « Conflit d'intérêt » Toute situation préjudiciable ou virtuellement préjudiciable au réseau, compte tenu du fait qu'une personne qui fait partie d'un réseau est, ou risque de se trouver, en position d'user de son expertise, de son pouvoir ou de son influence pour en retirer personnellement des gains (financiers ou autres), ou en faire bénéficier les membres de sa famille ou autrui.
- « Divulgation » Fait d'informer par écrit le conseil d'administration d'un réseau, par l'entremise du directeur administratif du réseau, de tout intérêt financier, direct ou indirect, ou position d'influence que peut détenir une personne qui fait partie du réseau et qui pourrait donner lieu à un conflit d'intérêt potentiel, apparent ou réel.
- « Dessaisissement » Vente à un tiers ou mise en fiducie de biens que possède une personne qui fait partie d'un réseau et qui risquent d'entraîner une situation de conflit d'intérêt potentiel, apparent ou réel compte tenu des fonctions et responsabilités de cette personne.

- « Intérêt financier » Tout intérêt dans une entreprise active dans un champ d'activité similaire à celui du réseau conformément à la description faite à la section 2.1 du présent document.
- « RCE » Programme fédéral de réseaux de centres d'excellence.
- « Comité de direction des RCE » Comité formé par les présidents des trois conseils subventionnaires et du sous-ministre adjoint d'Industrie Canada à qui est confié la responsabilité globale du Programme des RCE.
- « Réseau » Groupe qui bénéficie d'un appui financier dans le cadre du Programme fédéral de réseaux de centres d'excellence.
- « Conseil d'administration du réseau » Groupe ayant la tâche d'assurer la gestion globale du réseau et qui se rapporte au Comité de direction des RCE.
- « Directeur administratif du réseau » Cadre employé par le réseau qui occupe les plus hautes fonctions administratives et qui se rapporte au conseil d'administration.
- « **Position d'influence** » Toute position qui sous-entend la responsabilité d'un volet matériel des activités d'un réseau et (ou) de la gestion d'une entreprise.



2.0 Divulgation

Au moment de se joindre à un réseau, chaque personne est tenue de divulguer par écrit au conseil d'administration, par l'entremise du directeur administratif du réseau, tout intérêt financier, direct ou indirect, et toute position d'influence qu'elle détient et qui pourrait être à l'origine d'un conflit d'intérêt potentiel, apparent ou réel (voir les exemples décrits à l'Addenda en annexe). Par ailleurs, ces déclarations doivent être mises à jour chaque fois que les circonstances d'une personne changent de telle façon à exiger leur divulgation. La personne est tenue de divulguer tout conflit d'intérêt potentiel, apparent ou réel qui peut survenir dans le cadre des réunions d'un comité ou du conseil d'administration, afin que le comité ou le conseil d'administration en soit informé et puisse prendre les mesures qui s'imposent.

2.1 Intérêt financier

Ceci signifie:

- Toute option de titres (par exemple 1 pour cent) ou tout intérêt comparable dans une entreprise, à l'exclusion des intérêts découlant de placements dans une entreprise par l'entremise de fonds mutuels, de régimes de retraite, ou d'autres programmes d'investissements établis et sur lesquels la personne n'exerce pas un contrôle; ou
- Tout revenu provenant d'une entreprise, ou droit et possibilité de revenus d'une entreprise, par exemple sous forme d'honoraires (en échange de services-conseils), de salaire, d'indemnité, d'intérêt sur des biens meubles et immeubles, des dividendes, des redevances sur

l'exploitation de technologie, de loyer, de gain en capital, de biens meubles et immeubles, ou sous toute autre forme de rétribution ou de lien contractuel, ou d'une combinaison des formes énoncées précédemment.

3.0 Gestion des conflits d'intérêt

Il incombe au conseil d'administration du réseau ou au sous-comité du réseau responsable de la gestion des conflits d'intérêt de résoudre les conflits d'intérêt, de déterminer les mesures à prendre en cas de conflit et de veiller à leur application. Cette méthode de résolution repose sur la divulgation volontaire d'informations conformément à la section 2. Les informations divulguées relativement aux conflits d'intérêt sont confidentielles et ne servent qu'à l'évaluation et à la résolution de conflits d'intérêt ou d'allégations de conflit d'intérêt portés à l'attention du conseil d'administration du réseau ou du sous-comité responsable de la gestion des conflits d'intérêt.

Bien qu'il soit difficile de prévenir tous les conflits d'intérêt potentiels, apparents ou réels, dans certains cas, il pourra s'avérer nécessaire d'obliger une personne à s'abstenir de toute participation ou de se dessaisir de ses parts dans une entreprise. Dans de telles circonstances, la vente ou le transfert de parts ou de biens à des membres de sa famille immédiate ou à d'autres personnes dans le but de contourner les mesures de règlement du conflit d'intérêt imposées par le conseil d'administration ne seront pas acceptés.

3.1 Principes

Toute personne qui fait partie du réseau et qui, en raison de liens, d'une association ou d'affaires avec une tierce partie, risque de se trouver en conflit d'intérêt, ne pourra ni assister ni participer à aucune prise de décision du réseau, y compris les décisions en comité, si le conflit d'intérêt potentiel divulgué risque d'influencer les décisions du réseau ou les mesures qu'il pourrait prendre. Il incombe à cette personne de divulguer tout conflit d'intérêt potentiel, apparent ou réel avant que le comité ou le conseil d'administration du réseau ne délibère sur un point qui risque de le compromettre, pour s'assurer que le conseil d'administration ou le comité lui ordonne de se retirer avant d'entreprendre ses délibérations ou de prendre une décision relativement au point en question. Une telle mesure devra être inscrite au procès-verbal de la réunion.

Toute question soulevée par une personne ou une entreprise relativement à un conflit d'intérêt potentiel se rapportant à une personne qui fait partie du réseau doit être portée à l'attention du conseil d'administration du réseau et être documentée par écrit. Le conseil d'administration du réseau devra alors déterminer s'il y a lieu de poursuivre l'affaire, et dans l'affirmative, consultera la personne mise en cause. S'il y a lieu, on pourra exiger de cette dernière qu'elle s'explique par écrit.

3.2 Non-respect de la politique

Dans le cas où une personne omet de divulguer des sources potentielles de conflit d'intérêt et de demander une autorisation préalable au conseil d'administration du réseau ou, le cas échéant, s'est vu refuser cette autorisation, le conseil d'administration du réseau lui ordonnera de :

- rendre compte au réseau des moindres gains et avantages retirés directement ou indirectement de ses liens, de ses intérêts ou de ses activités quelconques avec une tierce partie la plaçant en conflit d'intérêt, et
- · se dissocier de ces liens, ou
- · se retirer du réseau, ou
- prendre toute autre mesure que lui impose le conseil d'administration.

4.0 Procédure d'appel

Une personne peut en appeler par écrit, dans les trente jours, de la décision du conseil d'administration du réseau relativement à un conflit d'intérêt. Dans certaines circonstances, le conseil d'administration du réseau pourra prendre des dispositions pour demander à une tierce partie désignée par un accord mutuel entre la personne qui fait partie du réseau et le conseil d'administration ou, en l'absence d'un tel accord, pourra demander à une tierce partie nommée par le Comité de direction des RCE, de servir d'intermédiaire et d'examiner les rapports scientifiques et les transactions se rapportant aux projets de recherche auxquels la personne en question est associée. L'intermédiaire en question devra rendre compte des résultats de son examen, en évitant de divulguer aux autres membres du réseau les détails concernant les avoirs du participant. La décision finale quant aux mesures à prendre à l'issue de cet examen relèvera du conseil d'administration du réseau.

Dans les cas où il existe des réserves relativement aux décisions ou aux mesures prises par le conseil d'administration du réseau, ces réserves devraient être communiquées par écrit au Comité de direction des RCE. Le Comité de direction des RCE pourra demander au président du conseil d'administration du réseau de s'expliquer par écrit.



Après examen de la réponse du président du conseil d'administration, le Comité de direction des RCE déterminera les mesures de suivi à prendre.

Exemples de conflit d'intérêt

Les exemples suivants présentent un aperçu, bien qu'incomplet, des situations qui peuvent être directement ou indirectement à l'origine d'un conflit d'intérêt:

- travailler à un titre quelconque, y compris à son propre compte, pour un autre employeur, mis à part l'université, l'établissement ou l'entreprise qui souscrivent à l'entente de réseau et dont le participant, l'administrateur ou le cadre est au service:
- détenir un poste au sein d'une entreprise qui permet d'influencer les décisions, ou être membre d'un conseil d'administration;
- participer à titre contractuel ou en qualité d'expert-conseil au projet de recherche d'une entreprise, ou encore siéger au conseil d'administration d'une entreprise;

- participer à titre contractuel au projet de recherche d'une entreprise dans laquelle le participant, ou un membre de sa famille immédiate, détient des intérêts financiers ou autres;
- s'acquitter d'activités scientifiques professionnelles supplémentaires sans tenir compte des exigences en matière de divulgation de l'organisme dont le participant ou l'administrateur est au service;
- détenir des parts ou d'autres intérêts financiers dans une entreprise (y compris des options de titres et des actions). Les participants, les gestionnaires et les administrateurs d'un réseau devraient s'abstenir de toute activité qui pourrait leur donner un avantage (par exemple, achat d'actions) en raison des renseignements privilégiés auxquels leur donne accès leur participation au réseau;
- accepter des présents (mis à part des témoignages d'hospitalité) ou des faveurs spéciales en son nom propre ou au nom d'un membre de sa famille de la part d'organismes privés avec lesquels le réseau fait affaires;
- chercher à influencer l'achat d'équipement ou de matériel par le réseau auprès d'une entreprise dans laquelle la personne qui fait partie du réseau, le gestionnaire ou l'administrateur a des intérêts financiers ou autres.

Annexe B : Avantages pour le Canada

Lignes directrices

Un des principaux objectifs du Programme des RCE est la contribution au développement socio-économique du Canada. En conséquence, on doit déployer tous les efforts possibles afin que les résultats des activités de recherche financées par le réseau soient exploités au Canada et au profit des Canadiens. Les avantages pour le Canada peuvent être définis comme étant ce qui produit un essor de l'activité économique canadienne et une amélioration de la qualité de vie des Canadiens. Le Canada pourrait également bénéficier énormément de la création d'emplois de haute qualité, ce qui devrait constituer un important objectif de toute activité de commercialisation.

Les détenteurs des droits sur la propriété intellectuelle issue de recherches financées par un réseau, ou l'agent qui les représente, devront consulter les principaux intéressés (administrateurs du réseau, universités, chercheurs) sur les questions de commercialisation. Au moment d'accorder à une entreprise des droits exclusifs d'exploitation de la propriété intellectuelle issue de recherches financées par un réseau, l'agent ou les détenteurs des droits sur la propriété intellectuelle ne devront ménager aucun effort pour optimiser les avantages qu'en retirera le Canada dans le contexte national et international. La diligence raisonnable dont ils feront preuve pour optimiser les avantages qu'en retirera le Canada dépend en partie de la nature des résultats appelés à être exploités, et des débouchés. Pour ce faire, l'agent ou les détenteurs des droits sur la propriété intellectuelle issue de recherches financées dans le cadre d'un réseau devraient tenir compte de la liste partielle suivante des facteurs qui peuvent occasionner des bénéfices pour le Canada:

- entreprise établie au Canada avec une capacité réceptrice
- · expansion d'une entreprise établie au Canada
- · formation d'une nouvelle entreprise au Canada
- entreprise en participation conjointe ou alliance stratégique avec une entreprise établie au Canada
- co-fabrication avec une entreprise établie au Canada
- concession réciproque de licences ou développement conjoint avec une entreprise établie au Canada
- établissement d'une nouvelle filiale au Canada (R et D, fabrication, vente, commercialisation, distribution)
- développement et (ou) production au Canada par une entreprise étrangère (responsable de la roun etion mondiale)

Mécanisme en vue du rapport d'une diligence raisonnable

Dans les trente (30) jours qui suivent la décision de confier l'exploitation d'une découverte à une entreprise étrangère, l'agent ou les détenteurs de la propriété intellectuelle sont tenus d'informer le conseil d'administration du réseau de leur décision, et par l'entremise du conseil d'administration, de fournir au Comité de direction des RCE les raisons et les circonstances de cette décision. Le Comité de direction des RCE se réserve le droit d'imposer les sanctions qu'il jugera pertinentes en cas de négligence de la part du réseau dans l'exécution de ces démarches.



Annexe C : Lois sur l'accès à l'information et la protection des renseignements personnels (AIPRP)

La Loi sur l'accès à l'information donne aux Lcitoyens canadiens et aux personnes qui résident au Canada un droit limité à l'information dans les dossiers du gouvernement fédéral. La Loi sur la protection des renseignements personnels donne à ces même personnes un droit d'accès limité aux renseignements personnels conservés dans les dossiers du gouvernement à leur sujet et définit les règlements et principes d'usage pour la gestion des renseignements personnels par les institutions fédérales. Tous les renseignements recueillis et produits dans le cadre du Programme de réseaux de centres d'excellence (RCE) et qui sont sous l'égide de la Direction des RCE et des conseils subventionnaires sont soumis à ces lois.

Loi sur l'accès à l'information

Une personne qui désire avoir accès à des dossiers des RCE en vertu de la Loi sur l'accès à l'information doit effectuer une demande par écrit auprès du coordonnateur de l'AIPRP du conseil subventionnaire approprié, lui fournir une description détaillée des dossiers demandés et y joindre les droits de demande (5,00 \$ au moment d'aller sous presse). Une demande en vertu de cette loi ne garantit pas au candidat un accès aux documents intégraux. Des exceptions précises s'appliquent lorsque la divulgation de certains renseignements risque de brimer des intérêts publics ou privés. Par exemple, dans leur réponse à une demande, les conseils ne dévoileraient pas de renseignements au sujet d'une personne ou de renseignements

techniques de propriété exclusive soumis en toute confiance par des chercheurs ou des sociétés. De plus, si une demande exige une longue recherche ou la consultation de nombreux dossiers, on peut exiger au demandeur de débourser des frais supplémentaires.

On peut obtenir de plus amples renseignements au sujet de cette loi auprès du coordonnateur de l'Accès à l'information et la protection de renseignements personnels du conseil subventionnaire approprié ou en consultant Info Source, un répertoire imprimé des renseignements détenus par le gouvernement fédéral disponible dans la plupart des grandes bibliothèques. Il est important de noter que la Loi sur l'accès à l'information vise à compléter, et non à remplacer, les moyens de communication établis. Les conseils subventionnaires fédéraux ont toujours encouragé les communications ouvertes et informelles avec la communauté de chercheurs et le grand public. Nous vous encourageons à communiquer avec eux avant de recourir à la Loi.

Loi sur la protection des renseignements personnels

La Loi sur la protection des renseignements personnels donne aux citoyens canadiens et aux personnes présentes au Canada certains droits concernant l'accès aux renseignements à leur sujet détenus par le gouvernement fédéral. Par exemple, les institutions doivent informer les personnes concernées de l'origine des renseignements à leur sujet, les fins auxquelles ces renseignements seront utilisés et les personnes à qui ils seront divulgués. Les renseignements personnels peuvent être utilisés uniquement aux fins auxquelles ils ont été recueillis à l'origine ou pour des raisons relatives à ces fins. Une procédure a également été mise en place en vue de corriger des erreurs au dossier de renseignements personnels du candidat.

On effectue une demande de renseignements personnels de la même façon qu'une demande en vertu de la Loi sur l'accès à l'information, à l'exception qu'elle est gratuite. Les limites de la Loi sur la protection des renseignements personnels sont les mêmes que les dispositions de la Loi sur l'accès à l'information concernant l'accès aux renseignements personnels. Par exemple, une personne qui demande l'accès aux renseignements détenus à son sujet n'aurait pas accès à des renseignements au sujet d'une autre personne.

Utilisation et divulgation des renseignements personnels fournis au Programme des RCE

Le processus de décision lié aux demandes de RCE reçoit plus de publicité que celui lié à une demande de subvention ou de bourse individuelle traditionnelle.

Les groupes et autres personnes qui font partie des RCE, y compris les membres des conseils d'administration, les gestionnaires et autres personnes clés des réseaux devraient être conscients que leurs nom et affiliation constituent des informations publiques.

Des renseignements plus détaillés recueillis par le Programme des RCE sur les candidats et les futurs gestionnaires servent à évaluer les demandes, à administrer et à effectuer la vérification de subventions, et à promouvoir et appuyer la recherche. Les candidats devraient par conséquent s'attendre à ce que les renseignements recueillis soient utilisés et divulgués au cours des activités décrites ci-dessous.

Le contenu des demandes de subvention, qui fait partie du processus d'évaluation par les pairs, est divulgué aux comités de sélection composés d'experts recrutés au sein des universités, de l'industrie et du gouvernement. Bon nombre de demandes sont également acheminées à des examinateurs de l'extérieur, à des membres de comités d'évaluation spéciaux ou à des comités de visite dans les universités. Tous les participants à ces activités d'évaluation sont avisés des attentes du Programme des RCE en ce qui a trait à la confidentialité et à la protection des renseignements qui leur sont confiés.

Les membres du groupe ont accès à l'essentiel des évaluations des experts et des commentaires des Comités de sélection, et ce même si ces évaluations peuvent parfois contenir des commentaires sur un membre particulier du groupe. Normalement, le personnel de la Direction des RCE ne fournit généralement ces commentaires qu'au chercheur principal, on s'attend à ce que ce dernier les partage avec ses collègues.

Puisque les conseils subventionnaires possèdent normalement chacun une base de données interne, le personnel du Programme des RCE de chaque conseil est généralement au courant des différentes demandes soumises par un même chercheur aux divers programmes de ce même conseil. Pour des raisons décisionnelles et administratives, on fournit à certains comités de sélection des résumés des demandes de subvention antérieures d'un candidat, demandées et reçues, dans tous les domaines. Par exemple, dans les cas où un chevauchement est



possible concernant l'appui des activités de recherche d'un candidat entre deux programmes ou plus, la documentation accompagnant la demande peut être utilisée par plus d'un programme. Le personnel de la Direction des RCE peut également divulguer le contenu des demandes au personnel des programmes de l'un ou l'autre des conseils afin de déterminer le financement le plus approprié ou pour vérifier tout chevauchement.

Les trois conseils subventionnaires utilisent les renseignements personnels sur les candidats contenus dans ses dossiers et ses bases de données pour recruter de nouveaux membres de comité et évaluateurs en vue d'examiner des demandes précises. Ce principe s'applique aux candidats des RCE.

La Direction des RCE publie et diffuse régulièrement certains détails au sujet de demandes dont on a accordé le financement, y compris le nom et l'affiliation des candidats, le montant accordé, les conditions rattachées à la subvention s'il y a lieu, et un résumé de la demande de recherche préparé par le candidat ou par le Programme, qui sera destiné au grand public. Les rapports finaux des Comités de sélection des demandes détaillées seront aussi publiés. Ces rapports donnent l'aperçu du concours et présentent une analyse sommaire de chaque demande dont le financement est recommandé.

Les dossiers et les bases de données contenant des renseignements personnels peuvent également être utilisés par les conseils subventionnaires en vue de la planification, de l'évaluation et de la révision des programmes, ainsi que dans les rapports de vérification, et pour établir des statistiques de ses activités. Les renseignements présentés au Programme des RCE sont soumis à l'Éthique de la recherche avec des êtres humains, que vous pourrez retrouver à l'adresse suivante : www.mrc.gc.ca/publications/publicationsf.html. Ils peuvent être utilisés et divulgués en vertu de cette politique.

La Direction des RCE obtient des données sur le sexe des candidats sur une base volontaire uniquement. Ces données ne sont pas utilisées dans le processus d'évaluation pa: les pairs. Ces renseignements servent à promouvoir la participation accrue des femmes dans les programmes des conseils subventionnaires et au sein de leurs comités.

Les conseils utilisent également les renseignements contenus dans leurs dossiers et bases de données dans le but de créer des listes postales qui seront utilisées pour diffuser leurs publications et d'autres renseignements sur la communauté de chercheurs.

Pour présenter une demande officielle ou pour de plus amples renseignements sur ces lois, veuillez communiquer avec le :

Coordonnateur de l'AIPRP Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada 350, rue Albert, Ottawa (Ontario) K1A 1H5

Téléphone : (613) 995-6214 Télécopieur : (613) 992-5337